

Project : Burgemeester Gijzelslaan Heerlen

Opdrachtgever : BRO Boxtel

Projectnummer : m210893aa

Referentie : Nm210893aaA3.irfe_04

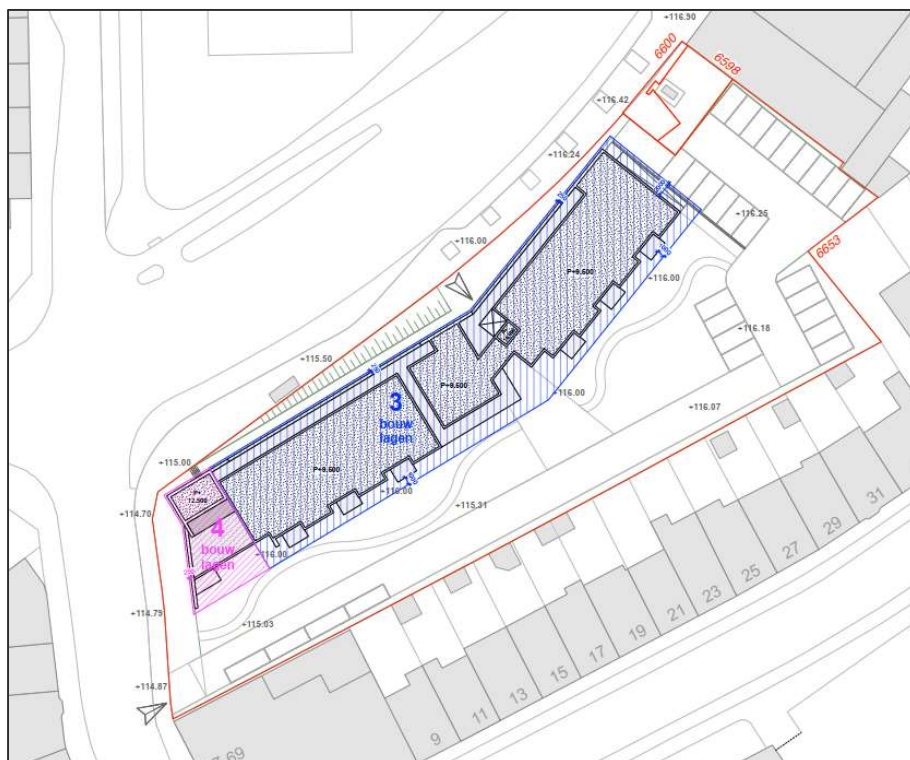
Datum : 07-09-2022

Onderwerp : **Onderzoek piekgeluiden parkeren bij bestaande woningen**

1. Inleiding

In het kader van de realisatie van een nieuwbouw appartementengebouw aan de Burgemeester Gijzelslaan te Heerlen is een akoestisch onderzoek verricht naar de te verwachten geluidbelastingen bij bestaande woningen aan de Doctor Jaegerstraat als gevolg van de nieuwe parkeervoorziening bij de nieuwbouw.

In afbeelding 1 is een overzicht opgenomen van de onderzochte situatie. Na overleg met de gemeente Heerlen is ervan uitgegaan dat aan de achterzijde van de woningen aan de Doctor Jaegersstraat een pad met een breedte van circa 1,5m wordt vrijgehouden zodat de bewoners een achteruit blijven houden.



Figuur 1: Situatietekening

2. Opzet onderzoek

Bij het onderzoek is gebruik gemaakt van het akoestisch model dat is vervaardigd voor het onderzoek wegverkeerslawai.

Het aantal voertuigbewegingen op de parkeerplaats is bepaald met behulp van de rekentool verkeersgeneratie & parkeren van het CROW. Voor huurappartementen in het midden segment geldt een maximale verkeersgeneratie van 3,6 motorvoertuigen per woning per etmaal. In totaal worden 24 appartementen gebouwd en daarmee kan worden herleid dat het aantal voertuigbewegingen⁸⁷ zal bedragen. Dit betreft het aantal voertuigbewegingen (in en uit).

De bronvermogens van de voertuigen zijn afkomstig van bureau ervaringscijfers. Voor een rijdende auto is uitgegaan van een bronvermogen van 91 dB(A). Hierbij is een maximaal bronvermogen (piekniveau) van 96 dB(A) opgenomen. Voor het manoeuvreren van de auto is uitgegaan ¼ minuut per auto en ius uitgegaan van een bronvermogen van 84 dB(A). Voor het bronvermogen (piekniveau) dat kan optreden bij het dichtslaan van het portier is een maximaal niveau opgenomen van 96 dB(A).

Aan de hand van het vorenstaande is in tabel 1 een overzicht opgenomen van de gehanteerde relevante bronnen, bronvermogen, aantallen c.q. bedrijfsduur.

Tabel 1: Gehanteerde bronnen nieuwe parkeervoorziening.

Bron nr.	Omschrijving	Bronvermogen [dB(A)]		Aantal bewegingen / duur			Eenheid
		L _w	L _{w, Amax}	dag	avond	nacht	
M1	P1 in / P1 uit	91	96	70	13	5	aantal
M2	P2 in / P2 uit	91	96	60	11	4	aantal
B28-B29	Manoeuvreren M1	84	96	150 ¹	30 ¹	15 ¹	sec
B30-B37	Manoeuvreren M2	84	96	900 ²	165 ²	60 ²	sec

¹ verdeeld over bronnen.

² verdeeld over bronnen na rato aantal parkeervakken.

Voor een overzicht van het rekenmodel met situering van de bronnen en waarneempunten wordt verwezen naar figuur 1 en 2 van bijlage I.

3. Normstelling

De VNG-publicatie “Handreiking bedrijven en milieuzonering” is een instrument om na te gaan of er sprake is van een goede ruimtelijke ordening in situaties waar bedrijven dicht bij woningen worden voorzien. Bij het onderzoek is gebruik gemaakt van editie 2009. De VNG-publicatie geeft richtafstanden per bedrijfscategorie en omgevingstype. De afstanden worden gegeven voor een aantal milieuaspecten, met name geur, stof, geluid en gevaar. In de voorliggende situatie is sprake van omgevingstype gemengd gebied. Dit betekent dat de standaard richtafstanden, zonder dat dit ten koste van het woon- en leefklimaat gaat, met 1 stap kunnen worden verlaagd. In tabel 2 is een overzicht opgenomen aan de gegeven richtafstanden uit de VNG-publicatie voor bedrijvigheid in gemengd gebied.

Tabel 2: Richtafstanden VNG-publicatie gemengd gebied.

SBI-2008	Omschrijving	Afstanden in meters				
		Geur	Stof	Geluid	Gevaar	Grootste afstand
5221	Autoparkeerterreinen, parkeergarages	-	-	10	-	10

Uit tabel 2 blijkt dat in de voorliggende situatie het aspect geluid bepalend is. Het toetsingskader voor geluid bestaat uit een 4-tal stappen. Vanaf stap 2 is nader onderzoek noodzakelijk. In tabel 3 is een toelichting opgenomen.

Tabel 3: Toetsingskader geluid.

Stap	Toelichting
1	Indien de richtafstanden voor geluid niet wordt overschreden, kan verdere toetsing voor het aspect geluid in beginsel achterwege blijven: buitenplanse inpassing is mogelijk.
2	Indien stap 1 niet toereikend is: Bij een geluidbelasting op woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen in gemengd gebied van maximaal: • 50 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (etmaalwaarde); • 70 dB(A) maximaal (piekgeluiden) (etmaalwaarde); • 50 dB(A) ten gevolge van verkeersaantrekkende werking (etmaalwaarde); • is buitenplanse inpassing mogelijk.
3	Indien stap 2 niet toereikend is: Geluidbelasting op woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen in gemengd gebied van maximaal: • 55 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (etmaalwaarde); • 70 dB(A) maximaal (piekgeluiden) (etmaalwaarde); • 65 dB(A) ten gevolge van verkeersaantrekkende werking (etmaalwaarde); Is buitenplanse inpassing mogelijk. Het bevoegd gezag dient echter te motiveren waarom het deze geluidbelasting in de concrete situatie acceptabel acht. Hierbij dient tevens de cumulatie van eventueel reeds aanwezige geluidbelasting worden betrokken. Het bevoegd gezag kan daarbij gebruik maken van gemeentelijk geluidbeleid, indien de te verwachten geluidbelasting voldoet aan de in dat gemeentelijk geluidbeleid vastgestelde grenswaarden.
4	Bij een hogere geluidbelasting zal buitenplanse inpassing doorgaans niet mogelijk zijn. Indien het bevoegd gezag niettemin tot inpassing wil overgaan, dient dit grondig te worden onderzocht, onderbouwd en gemotiveerd worden. Cumulatie van reeds aanwezige geluidbelasting moet worden meegenomen.

Met betrekking tot geluid wordt de geluidbelasting bepaald voor de dagperiode (07-19 uur), avondperiode (19-23 uur) en de nachtperiode (23-07 uur). Vervolgens wordt hieruit de etmaalwaarde bepaald. De etmaalwaarde is de hoogste waarde van de volgende drie waarden:

1. De waarde over de dagperiode 07.00-19.00 uur (dag);
2. De met 5 dB(A) verhoogde waarde over de periode 19.00-23.00 uur (avond);
3. De met 10 dB(A) verhoogde waarde over de periode 23.00-07.00 uur (nacht).

4. Berekeningsresultaten

Uitgaande van voornoemde uitgangspunten zijn de langtijdgemiddelde en de maximale piekgeluiden bepaald vanwege de nieuwe parkeervoorziening. In tabel 4 is een overzicht opgenomen van de rekenresultaten voor de dag-, avond- en nachtperiode inclusief maatgevende bron. Indien de belasting tegen een oranje achtergrond is weergegeven is ter plaatse een hogere gevelbelasting bepaald dan 70 dB(A) in de dag- (07-19), 65 dB(A) in de avond- (19-23) en 60 dB(A) in de nachtperiode (23-7) horende

bij stap 2 en 3 van de handreiking “Bedrijven en milieuzonering”, editie 2009 voor gemengd gebied. Het bevoegd gezag dient dan te motiveren waarom het deze belastingen in de concrete situatie acceptabel acht.

Tabel 4: Overzicht berekeningsresultaten nieuwe parkeervoorziening bestaande woningen.

Waar-neem-punt	Adres	Waar-neem-hoogte	Langtijdgemiddelde				Maximale piekgeluiden			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Bron
1	Appartementencomplex	4.5	39	36	29	41	62	62	62	1m
1	Appartementencomplex	7.5	41	39	32	44	66	66	66	1m
2	Doctor Jaegersstraat 11	1.5	39	36	29	41	67	67	67	29
2	Doctor Jaegersstraat 11	4.5	40	37	30	42	67	67	67	29
2	Doctor Jaegersstraat 11	7.5	40	38	30	43	65	65	65	29
3	Doctor Jaegersstraat 15	1.5	38	35	28	40	63	63	63	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	4.5	39	37	29	42	64	64	64	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	7.5	40	37	30	42	62	62	62	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	1.5	39	36	29	41	64	64	64	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	4.5	40	37	30	42	64	64	64	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	7.5	40	38	30	43	63	63	63	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	1.5	39	36	29	41	65	65	65	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	4.5	40	37	30	42	65	65	65	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	7.5	40	37	30	42	63	63	63	2m
6	Doctor Jaegersstraat 31	1.5	38	36	28	41	65	65	65	30
6	Doctor Jaegersstraat 31	4.5	40	37	30	42	65	65	65	30
6	Doctor Jaegersstraat 31	7.5	40	37	30	42	64	64	64	2m
7	Doctor Jaegersstraat 33	1.5	38	35	28	40	67	67	67	32
7	Doctor Jaegersstraat 33	4.5	39	37	29	42	67	67	67	32
7	Doctor Jaegersstraat 33	7.5	39	36	29	41	64	64	64	32
8	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	39	36	29	41	68	68	68	32
8	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	39	37	29	42	67	67	67	32
9	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	39	37	29	42	65	65	65	33
9	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	39	37	29	42	64	64	64	33
10	Doctor Jaegersstraat 41	1.5	32	29	22	34	60	60	60	36
21	Doctor Jaegersstraat 23	1.5	41	38	31	43	66	66	66	2m
22	Doctor Jaegersstraat 23	4.5	41	38	31	43	65	65	65	2m
22	Doctor Jaegersstraat 23	7.5	40	38	30	43	63	63	63	2m
23	Tuin nieuwbouw	1.5	45	42	35	47	69	69	69	2m
24	Tuin Dr. Jaegersstr. 11	1.5	39	37	29	42	67	67	67	32
25	Tuin Dr. Jaegersstr. 27	1.5	41	38	31	43	67	67	67	2m
26	Tuin Dr. Jaegersstr. 33	1.5	41	39	32	44	71	71	71	29

5. Evaluatie berekeningsresultaten

Uit tabel 4 blijkt dat de langtijdgemiddelde geluidbelastingen op de woningen maximaal 44 dB(A) etmaalwaarde bij de nieuwbouw en maximaal 43 dB(A) bij de bestaande woningen zal bedragen. Deze belastingen voldoen aan de richtwaarden van stap 2 van de VNG.

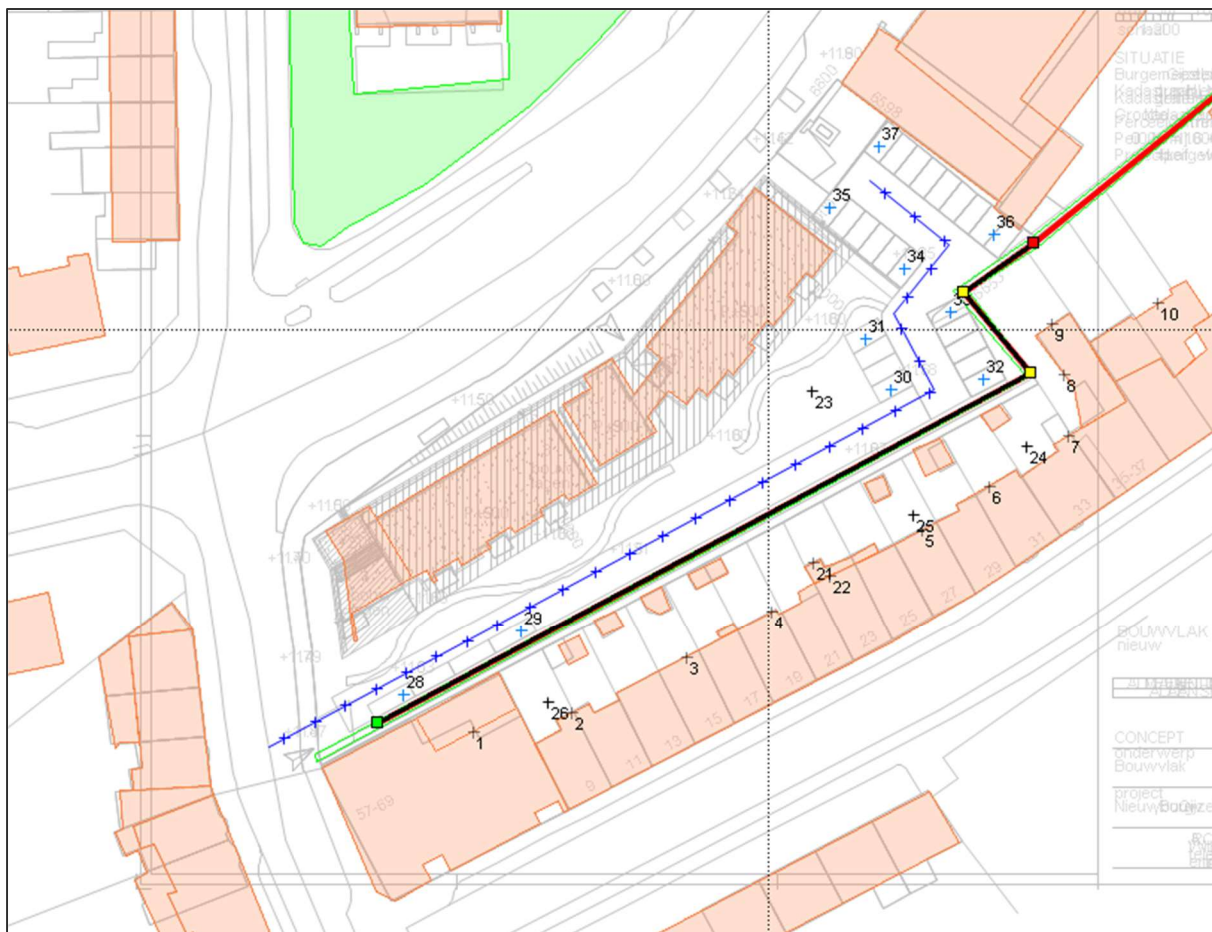
Uit tabel 4 blijkt dat plaatselijk de piekgeluiden hoger zijn dan wenselijk. De gevelbelasting bedraagt maximaal 71 dB(A) in de tuin en 68 bij de achtergevel, zodat de richtwaarde met 8-11 dB(A) wordt

overschreden. Om die reden is een aanvullend onderzoek verricht indien langs het parkeerterrein een afscherming wordt gerealiseerd. In hoofdstuk 6 zijn de resultaten opgenomen.

6. Berekeningsresultaten met scherm

Berekeningen zijn uitgevoerd indien een reflecterend scherm met een hoogte van 2m (tabel 5), 2,5m (tabel 6), 3m (tabel 7), 3,5m (tabel 8), 4m (tabel 9) en 4,5m (tabel 10) boven plaatselijk maaiveld. In figuur 2 is een overzicht opgenomen van de ligging van het scherm.

Aanvullend is in tabel 11 een overzicht opgenomen op vanwege het wegverkeerslawaai op de bestaande woningen met en zonder nieuwbouw.



Figuur 2: Model parkeerterrein met afscherming.

Tabel 5: Overzicht berekeningsresultaten met scherm (reflecterend) $h = 2\text{m}$ [in dB(A)]

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	LAeq				Piekgeluiden			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Bron
1	Appartementencomplex	4.5	39	36	29	41	62	62	62	1m
1	Appartementencomplex	7.5	41	39	32	44	66	66	66	1m
2	Doctor Jaegersstraat 11	1.5	32	29	22	34	56	56	56	2m
2	Doctor Jaegersstraat 11	4.5	38	35	28	40	63	63	63	2m
2	Doctor Jaegersstraat 11	7.5	40	38	30	43	63	63	63	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	1.5	32	30	22	35	56	56	56	2m

Vervolg tabel 5: Overzicht berekeningsresultaten met scherm (reflecterend) h = 2m [in dB(A)]

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	LAeq				Piekgeluiden			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Bron
3	Doctor Jaegersstraat 15	4.5	38	35	28	40	61	61	61	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	7.5	40	37	30	42	62	62	62	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	1.5	32	30	22	35	54	54	54	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	4.5	38	36	28	41	60	60	60	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	7.5	40	37	30	42	62	62	62	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	1.5	32	30	22	35	55	55	55	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	4.5	38	36	28	41	61	61	61	30
5	Doctor Jaegersstraat 27	7.5	40	37	30	42	62	62	62	2m
6	Doctor Jaegersstraat 31	1.5	32	30	22	35	56	56	56	30
6	Doctor Jaegersstraat 31	4.5	39	36	29	41	62	62	62	2m
6	Doctor Jaegersstraat 31	7.5	40	37	30	42	63	63	63	2m
7	Doctor Jaegersstraat 33	1.5	31	28	21	33	55	55	55	32
7	Doctor Jaegersstraat 33	4.5	38	36	28	41	63	63	63	33
7	Doctor Jaegersstraat 33	7.5	38	36	29	41	62	62	62	33
8	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	32	29	22	34	57	57	57	32
8	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	39	36	29	41	66	66	66	32
9	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	31	28	21	33	55	55	55	36
9	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	39	36	29	41	62	62	62	33
10	Doctor Jaegersstraat 41	1.5	25	22	15	27	50	50	50	36
21	Doctor Jaegersstraat 23	1.5	33	30	23	35	56	56	56	2m
22	Doctor Jaegersstraat 23	4.5	39	36	29	41	62	62	62	2m
22	Doctor Jaegersstraat 23	7.5	40	38	30	43	63	63	63	2m
23	Tuin nieuwbouw	1.5	45	43	35	48	70	70	70	2m
24	Tuin Dr. Jaegersstr. 11	1.5	33	31	23	36	58	58	58	32
25	Tuin Dr. Jaegersstr. 27	1.5	34	31	24	36	57	57	57	30
26	Tuin Dr. Jaegersstr. 33	1.5	33	31	24	36	59	59	59	29

Tabel 6: Overzicht berekeningsresultaten met scherm (reflecterend) h = 2,5m [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	LAeq				Piekgeluiden			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Bron
1	Appartementencomplex	4.5	38	35	28	40	61	61	61	1m
1	Appartementencomplex	7.5	41	39	31	44	66	66	66	1m
2	Doctor Jaegersstraat 11	1.5	30	27	20	32	54	54	54	2m
2	Doctor Jaegersstraat 11	4.5	36	33	26	38	59	59	59	2m
2	Doctor Jaegersstraat 11	7.5	39	36	29	41	61	61	61	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	1.5	30	27	20	32	53	53	53	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	4.5	36	33	26	38	59	59	59	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	7.5	38	36	29	41	60	60	60	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	1.5	30	27	20	32	52	52	52	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	4.5	37	34	27	39	58	58	58	31
4	Doctor Jaegersstraat 19	7.5	39	36	29	41	60	60	60	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	1.5	30	27	20	32	53	53	53	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	4.5	37	35	27	40	61	61	61	31
5	Doctor Jaegersstraat 27	7.5	39	36	29	41	62	62	62	30
6	Doctor Jaegersstraat 31	1.5	30	27	20	32	54	54	54	30

Vervolg tabel 6: Overzicht berekeningsresultaten met scherm (reflecterend) $h = 2,5\text{m}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	LAeq				Piekgeluiden			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Bron
6	Doctor Jaegersstraat 31	4.5	38	35	28	40	61	61	61	2m
6	Doctor Jaegersstraat 31	7.5	39	36	29	41	63	63	63	30
7	Doctor Jaegersstraat 33	1.5	28	26	18	31	53	53	53	32
7	Doctor Jaegersstraat 33	4.5	37	34	27	39	62	62	62	33
7	Doctor Jaegersstraat 33	7.5	38	35	28	40	62	62	62	33
8	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	29	26	19	31	54	54	54	32
8	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	38	36	28	41	65	65	65	32
9	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	28	26	18	31	52	52	52	36
9	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	38	35	28	40	61	61	61	2m
10	Doctor Jaegersstraat 41	1.5	22	20	12	25	48	48	48	36
21	Doctor Jaegersstraat 23	1.5	31	28	21	33	53	53	53	2m
22	Doctor Jaegersstraat 23	4.5	37	34	27	39	59	59	59	31
22	Doctor Jaegersstraat 23	7.5	39	36	29	41	60	60	60	2m
23	Tuin nieuwbouw	1.5	45	43	35	48	70	70	70	2m
24	Tuin Dr. Jaegersstr. 11	1.5	31	28	21	33	55	55	55	32
25	Tuin Dr. Jaegersstr. 27	1.5	32	29	22	34	55	55	55	30
26	Tuin Dr. Jaegersstr. 33	1.5	31	29	22	34	56	56	56	29

Tabel 7: Overzicht berekeningsresultaten met scherm (reflecterend) $h = 3\text{m}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	LAeq				Piekgeluiden			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Bron
1	Appartementencomplex	4.5	35	33	26	38	58	58	58	1m
1	Appartementencomplex	7.5	40	37	30	42	64	64	64	1m
2	Doctor Jaegersstraat 11	1.5	28	25	18	30	52	52	52	2m
2	Doctor Jaegersstraat 11	4.5	35	32	25	37	57	57	57	2m
2	Doctor Jaegersstraat 11	7.5	37	34	27	39	58	58	58	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	1.5	28	25	18	30	51	51	51	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	4.5	35	32	25	37	57	57	57	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	7.5	37	34	27	39	58	58	58	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	1.5	28	26	18	31	50	50	50	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	4.5	36	33	26	38	58	58	58	31
4	Doctor Jaegersstraat 19	7.5	37	35	27	40	58	58	58	31
5	Doctor Jaegersstraat 27	1.5	28	26	18	31	51	51	51	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	4.5	36	33	26	38	60	60	60	31
5	Doctor Jaegersstraat 27	7.5	38	35	28	40	61	61	61	30
6	Doctor Jaegersstraat 31	1.5	28	25	18	30	52	52	52	30
6	Doctor Jaegersstraat 31	4.5	36	33	26	38	61	61	61	31
6	Doctor Jaegersstraat 31	7.5	38	36	28	41	62	62	62	30
7	Doctor Jaegersstraat 33	1.5	27	24	17	29	51	51	51	32
7	Doctor Jaegersstraat 33	4.5	35	33	25	38	60	60	60	2m
7	Doctor Jaegersstraat 33	7.5	37	35	27	40	61	61	61	33
8	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	27	24	17	29	52	52	52	32
8	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	37	34	27	39	61	61	61	2m
9	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	26	24	16	29	51	51	51	36
9	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	37	34	27	39	60	60	60	30

Vervolg tabel 7: Overzicht berekeningsresultaten met scherm (reflecterend) h = 3m [in dB(A)].

Waar-neem-punt	Adres	Waar-neem-hoogte	LAeq				Piekgeluiden			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Bron
10	Doctor Jaegersstraat 41	1.5	21	18	11	23	47	47	47	36
21	Doctor Jaegersstraat 23	1.5	29	26	19	31	51	51	51	2m
22	Doctor Jaegersstraat 23	4.5	36	33	26	38	59	59	59	31
22	Doctor Jaegersstraat 23	7.5	38	35	28	40	60	60	60	31
23	Tuin nieuwbouw	1.5	45	43	35	48	70	70	70	2m
24	Tuin Dr. Jaegersstr. 11	1.5	29	26	19	31	54	54	54	32
25	Tuin Dr. Jaegersstr. 27	1.5	30	27	20	32	53	53	53	30
26	Tuin Dr. Jaegersstr. 33	1.5	30	27	20	32	55	55	55	29

Tabel 8: Overzicht berekeningsresultaten met scherm (reflecterend) h = 3,5m [in dB(A)].

Waar-neem-punt	Adres	Waar-neem-hoogte	LAeq				Piekgeluiden			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Bron
1	Appartementencomplex	4.5	34	31	24	36	56	56	56	1m
1	Appartementencomplex	7.5	38	35	28	40	62	62	62	1m
2	Doctor Jaegersstraat 11	1.5	27	24	17	29	51	51	51	2m
2	Doctor Jaegersstraat 11	4.5	34	31	24	36	56	56	56	2m
2	Doctor Jaegersstraat 11	7.5	36	33	26	38	57	57	57	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	1.5	26	24	16	29	50	50	50	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	4.5	34	31	24	36	56	56	56	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	7.5	36	33	26	38	57	57	57	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	1.5	27	24	17	29	49	49	49	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	4.5	35	32	25	37	56	56	56	31
4	Doctor Jaegersstraat 19	7.5	36	34	26	39	58	58	58	31
5	Doctor Jaegersstraat 27	1.5	27	24	17	29	50	50	50	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	4.5	35	32	25	37	57	57	57	31
5	Doctor Jaegersstraat 27	7.5	37	34	27	39	61	61	61	31
6	Doctor Jaegersstraat 31	1.5	26	24	16	29	51	51	51	32
6	Doctor Jaegersstraat 31	4.5	34	31	24	36	58	58	58	31
6	Doctor Jaegersstraat 31	7.5	37	35	27	40	62	62	62	33
7	Doctor Jaegersstraat 33	1.5	25	22	15	27	50	50	50	32
7	Doctor Jaegersstraat 33	4.5	33	30	23	35	58	58	58	34
7	Doctor Jaegersstraat 33	7.5	36	34	26	39	60	60	60	2m
8	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	25	23	15	28	51	51	51	32
8	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	35	32	25	37	59	59	59	2m
9	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	25	23	15	28	50	50	50	32
9	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	35	32	25	37	59	59	59	30
10	Doctor Jaegersstraat 41	1.5	20	17	10	22	45	45	45	36
21	Doctor Jaegersstraat 23	1.5	28	25	18	30	50	50	50	2m
22	Doctor Jaegersstraat 23	4.5	35	32	25	37	57	57	57	34
22	Doctor Jaegersstraat 23	7.5	37	34	27	39	60	60	60	31
23	Tuin nieuwbouw	1.5	45	43	35	48	70	70	70	2m
24	Tuin Dr. Jaegersstr. 11	1.5	27	25	17	30	53	53	53	32
25	Tuin Dr. Jaegersstr. 27	1.5	28	26	18	31	51	51	51	30
26	Tuin Dr. Jaegersstr. 33	1.5	28	26	19	31	54	54	54	29

Tabel 9: Overzicht berekeningsresultaten met scherm (reflecterend) h = 4m [in dB(A)].

Waar-neem-punt	Adres	Waar-neem-hoogte	LAeq				Piekgeluiden			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Bron
1	Appartementencomplex	4.5	32	30	22	35	54	54	54	28
1	Appartementencomplex	7.5	36	33	26	38	59	59	59	1m
2	Doctor Jaegersstraat 11	1.5	25	23	16	28	49	49	49	2m
2	Doctor Jaegersstraat 11	4.5	31	29	21	34	53	53	53	2m
2	Doctor Jaegersstraat 11	7.5	35	32	25	37	56	56	56	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	1.5	25	23	15	28	49	49	49	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	4.5	32	29	22	34	53	53	53	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	7.5	35	33	25	38	56	56	56	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	1.5	26	23	16	28	48	48	48	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	4.5	33	30	23	35	53	53	53	31
4	Doctor Jaegersstraat 19	7.5	36	33	26	38	58	58	58	31
5	Doctor Jaegersstraat 27	1.5	25	23	15	28	49	49	49	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	4.5	32	30	22	35	53	53	53	31
5	Doctor Jaegersstraat 27	7.5	36	34	26	39	60	60	60	31
6	Doctor Jaegersstraat 31	1.5	25	22	15	27	50	50	50	32
6	Doctor Jaegersstraat 31	4.5	32	29	22	34	55	55	55	30
6	Doctor Jaegersstraat 31	7.5	37	34	27	39	61	61	61	33
7	Doctor Jaegersstraat 33	1.5	24	21	14	26	49	49	49	32
7	Doctor Jaegersstraat 33	4.5	31	28	21	33	54	54	54	31
7	Doctor Jaegersstraat 33	7.5	35	33	25	38	60	60	60	2m
8	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	24	21	14	26	50	50	50	32
8	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	32	29	22	34	57	57	57	31
9	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	24	21	14	26	50	50	50	32
9	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	32	30	22	35	55	55	55	30
10	Doctor Jaegersstraat 41	1.5	19	16	9	21	44	44	44	36
21	Doctor Jaegersstraat 23	1.5	27	24	17	29	49	49	49	2m
22	Doctor Jaegersstraat 23	4.5	33	30	23	35	55	55	55	34
22	Doctor Jaegersstraat 23	7.5	36	33	26	38	59	59	59	31
23	Tuin nieuwbouw	1.5	45	43	35	48	70	70	70	2m
24	Tuin Dr. Jaegersstr. 11	1.5	26	24	16	29	52	52	52	32
25	Tuin Dr. Jaegersstr. 27	1.5	27	25	17	30	50	50	50	2m
26	Tuin Dr. Jaegersstr. 33	1.5	27	25	18	30	53	53	53	29

Tabel 10: Overzicht berekeningsresultaten met scherm (reflecterend) h = 4,5m [in dB(A)].

Waar-neem-punt	Adres	Waar-neem-hoogte	LAeq				Piekgeluiden			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Bron
1	Appartementencomplex	4.5	30	27	20	32	51	51	51	28
1	Appartementencomplex	7.5	35	32	25	37	58	58	58	1m
2	Doctor Jaegersstraat 11	1.5	25	22	15	27	49	49	49	29
2	Doctor Jaegersstraat 11	4.5	29	26	19	31	51	51	51	2m
2	Doctor Jaegersstraat 11	7.5	35	32	25	37	56	56	56	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	1.5	24	22	15	27	48	48	48	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	4.5	29	27	19	32	51	51	51	2m
3	Doctor Jaegersstraat 15	7.5	35	32	25	37	56	56	56	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	1.5	25	23	15	28	47	47	47	2m

Vervolg tabel 10: Overzicht berekeningsresultaten met scherm (reflecterend) h = 4,5m [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	LAeq				Piekgeluiden			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Bron
4	Doctor Jaegersstraat 19	4.5	30	27	20	32	50	50	50	2m
4	Doctor Jaegersstraat 19	7.5	35	33	25	38	58	58	58	31
5	Doctor Jaegersstraat 27	1.5	24	22	14	27	48	48	48	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	4.5	29	27	19	32	51	51	51	2m
5	Doctor Jaegersstraat 27	7.5	36	33	26	38	60	60	60	31
6	Doctor Jaegersstraat 31	1.5	24	21	14	26	49	49	49	32
6	Doctor Jaegersstraat 31	4.5	29	26	19	31	53	53	53	30
6	Doctor Jaegersstraat 31	7.5	36	33	26	38	60	60	60	31
7	Doctor Jaegersstraat 33	1.5	23	20	13	25	49	49	49	32
7	Doctor Jaegersstraat 33	4.5	28	25	18	30	51	51	51	31
7	Doctor Jaegersstraat 33	7.5	35	32	25	37	60	60	60	2m
8	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	23	20	13	25	49	49	49	32
8	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	29	26	19	31	52	52	52	2m
9	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	23	21	13	26	49	49	49	32
9	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	29	27	20	32	51	51	51	30
10	Doctor Jaegersstraat 41	1.5	18	16	8	21	43	43	43	36
21	Doctor Jaegersstraat 23	1.5	26	23	16	28	48	48	48	2m
22	Doctor Jaegersstraat 23	4.5	30	27	20	32	50	50	50	2m
22	Doctor Jaegersstraat 23	7.5	35	33	26	38	59	59	59	31
23	Tuin nieuwbouw	1.5	45	43	35	48	70	70	70	2m
24	Tuin Dr. Jaegersstr. 11	1.5	25	23	15	28	51	51	51	32
25	Tuin Dr. Jaegersstr. 27	1.5	26	24	16	29	50	50	50	2m
26	Tuin Dr. Jaegersstr. 33	1.5	27	24	17	29	53	53	53	29

Tabel 11: Overzicht berekeningsresultaten wegverkeerslawaai woningen Dr. Jaegersstraat.

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Wegverkeerslawaai zonder nieuwbouw					Wvl met nieuwbouw en scherm 2,5m				
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Lden	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Lden
2	Doctor Jaegersstraat 11	1.5	54	51	44	54	54	42	39	32	42	42
2	Doctor Jaegersstraat 11	4.5	57	54	47	57	57	49	46	39	49	49
2	Doctor Jaegersstraat 11	7.5	58	55	48	58	58	51	48	40	51	51
3	Doctor Jaegersstraat 15	1.5	52	49	42	52	52	42	39	32	42	42
3	Doctor Jaegersstraat 15	4.5	56	54	46	56	57	48	45	38	48	48
3	Doctor Jaegersstraat 15	7.5	57	55	47	57	58	50	47	40	50	50
4	Doctor Jaegersstraat 19	1.5	53	50	43	53	53	43	40	33	43	44
4	Doctor Jaegersstraat 19	4.5	56	53	46	56	56	47	44	37	47	47
4	Doctor Jaegersstraat 19	7.5	57	54	47	57	57	49	47	39	49	50
5	Doctor Jaegersstraat 27	1.5	53	51	44	54	54	44	41	35	45	45
5	Doctor Jaegersstraat 27	4.5	55	53	46	56	56	50	48	41	51	51
5	Doctor Jaegersstraat 27	7.5	56	53	46	56	57	51	49	41	51	52
6	Doctor Jaegersstraat 31	1.5	52	49	42	52	53	45	42	35	45	45
6	Doctor Jaegersstraat 31	4.5	55	53	46	56	56	52	49	42	52	52
6	Doctor Jaegersstraat 31	7.5	55	53	46	56	56	52	50	43	53	53
7	Doctor Jaegersstraat 33	1.5	52	50	43	53	53	45	42	35	45	46
7	Doctor Jaegersstraat 33	4.5	55	53	46	56	56	53	51	44	54	54
7	Doctor Jaegersstraat 33	7.5	54	52	45	55	55	52	49	42	52	53

Vervolg tabel 11: Overzicht berekeningsresultaten wegverkeerslawaai woningen Dr. Jaegersstraat.

Waar-neem-punt	Adres	Waar-neem-hoogte	Wegverkeerslawaai zonder nieuwbouw					Wvl met nieuwbouw en scherm 2,5m				
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Lden	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Lden
8	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	54	51	44	54	54	45	42	35	45	45
8	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	55	53	46	56	56	53	51	44	54	54
9	Doctor Jaegersstraat 37	1.5	54	51	44	54	54	45	42	35	45	45
9	Doctor Jaegersstraat 37	4.5	55	52	45	55	56	54	52	45	55	55
10	Doctor Jaegersstraat 41	1.5	49	46	39	49	50	42	39	32	42	43
21	Doctor Jaegersstraat 23	1.5	55	53	46	56	56	45	43	36	46	46
22	Doctor Jaegersstraat 23	4.5	56	53	46	56	57	49	47	40	50	50
22	Doctor Jaegersstraat 23	7.5	57	54	47	57	57	51	48	41	51	51
24	Tuin Dr. Jaegersstr. 11	1.5	53	51	44	54	54	50	47	40	50	50
25	Tuin Dr. Jaegersstr. 27	1.5	55	52	45	55	55	45	42	35	45	46
26	Tuin Dr. Jaegersstr. 33	1.5	56	53	46	56	56	46	43	36	46	46

7. Evaluatie en conclusie

Uit tabel 2 blijkt dat met name de maximaal optredende geluidbelastingen (piekgeluiden) bij de woningen in de avond- en nachtperiode hoger dan de richtwaarde van stap 3 voor gemengd gebied van de VNG-handreiking. In de avondperiode bedraagt de overschrijding ten hoogste 2 dB(A) en in de nachtperiode ten hoogste 7 dB(A).

Om deze reden is nader onderzoek verricht naar het te behalen effect indien langs het terrein (zie figuur 2) een afscherming wordt opgericht. Uit de berekening is gebleken dat het voor geluid niet uitmaakt of het een reflecterend of een absorberend scherm betreft. Nader onderzoek is verricht voor een 2m, 2,5m, 3m, 3,5m, 4m en/of 4,5m hoog scherm. De ligging van het scherm is weergegeven in figuur 2 van hoofdstuk 6. Uit de berekening blijkt dat met een 2,5m hoog scherm de piekbelasting kan worden teruggebracht tot ten hoogste 65 dB(A). Om de piekgeluiden bij de gevels van de bestaande woningen terug te brengen tot maximaal 60 dB(A) in de nacht is een 4,5m hoog scherm nodig.

Gezien de optredende piekgeluiden dient de gemeente Heerlen een motivatie/afweging te maken. Daarbij zou kunnen worden aangesloten bij de geluideisen van artikel 2.17 van het Activiteitenbesluit. Hierin staat dat de piekbelasting in de nachtperiode binnen maximaal 45 dB(A) zou mogen bedragen. Bij een geluidbelasting van 65 dB(A) komt dit neer op een geluidwering van tenminste 20 dB(A).

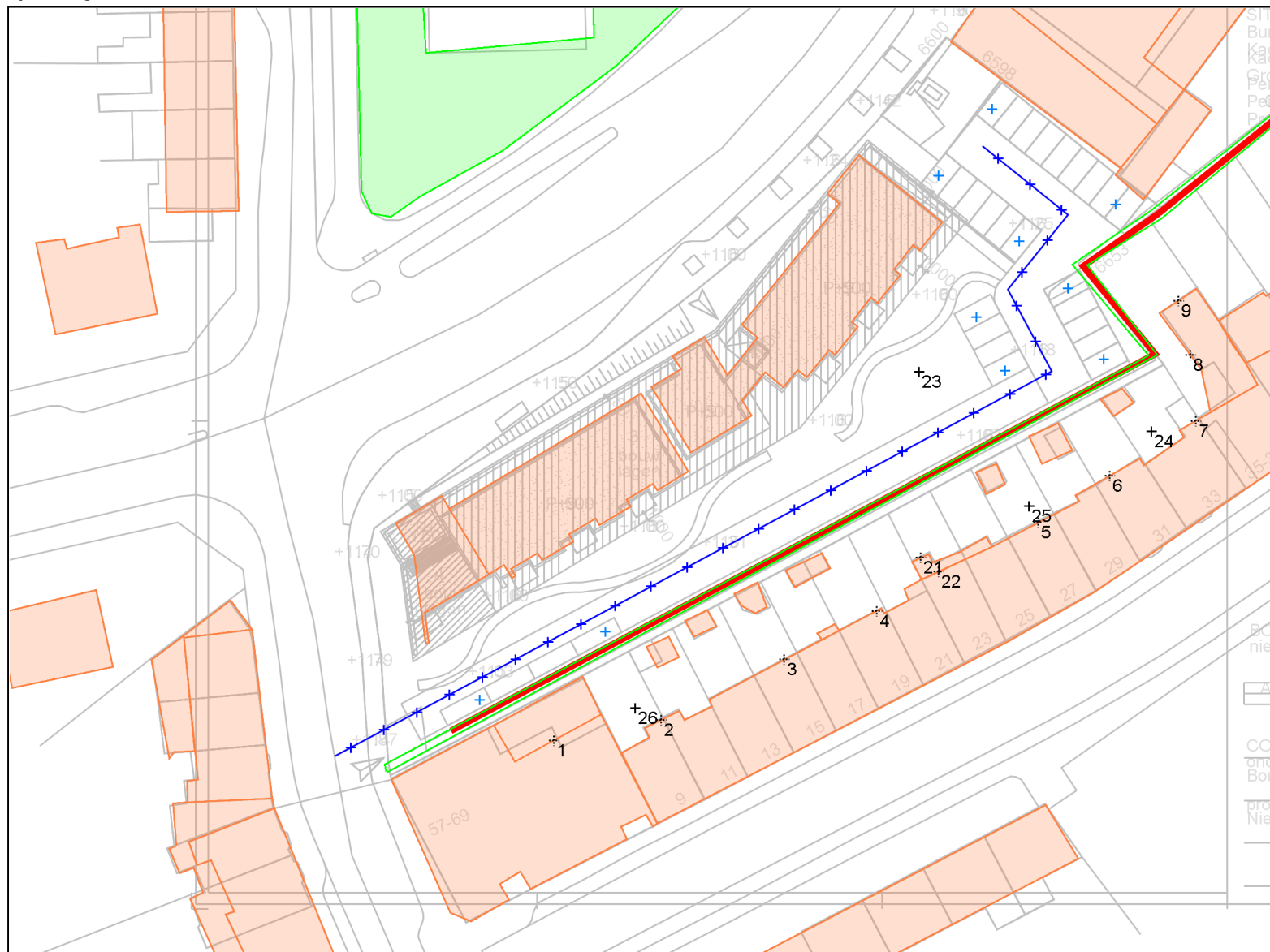
Voor wat betreft de verkeersaantrekkende werking (indirecte hinder) kan gesteld worden dat de verkeersgeneratie van 86-88 auto's zullen wegvallen in het omgevingsgeluid van de Welterlaan, Burgemeester Gijzelslaan en de Benzenraderweg.

BIJLAGE I

Figuur akoestisch rekenmodel geluidniveau parkeren

K+ Adviesgroep b.v.

project M210893 Burgemeester Gijzelslaan Heerlen
opdrachtgever BRO Boxtel



- objecten**
- bodemabsorptie
 - gebouw
 - bebouwing
 - scherp scherm
 - hardzachtlijn
 - bron
 - mobiele bron
 - waarneempunt gevel
 - waarneempunt vrij

omschrijving

Figuur 2:
Ovderzicht rekenmodel parkeervoorziening
waarneempunten

BIJLAGE II

Berekeningsgegevens en -resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen
parkeervoorziening zonder maatregelen

Projectgegevens

projectnaam: M210893 Burgemeester Gijzelslaan Heerlen
opdrachtgever: BRO Boxtel
adviseur: IF
databaseversie: 913
situatie: industrie parkeervoorziening met reflecterend scl
uitsnede: basismodel

omschrijving

rekenhart:

industrielawaai

10.37 04.01.2021

indus10

n.v.t.

☒

0 %

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

standaard bodemabsorptie:

rekenresultaat binnengelezen (datum):

07-07-2022

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

08:22

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Invallend geluid en
meteo correctie
berekend zoals in
Geomilieu

Gebouwen

nr adres	z,gem	m,gem	noklijn		nokhoogte 1	nokhoogte 2	reflectie gevel gekoppeld						soort geb.	kenmerk
			noksoort				1	2	3	4	vl/rl	il		
18	10.5	9.0	0=geen noklijn		--	--	80	80	80	80	☐	☐		

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	10.0	0.0	86		80	
2	8.5	0.0	256		80	
3	3.0	0.0	9		80	
4	3.0	0.0	8		80	
5	3.0	0.0	8		80	
6	3.0	0.0	9		80	
7	3.0	0.0	8		80	
8	3.0	0.0	11		80	
9	3.0	0.0	8		80	
10	3.0	0.0	22		80	
11	3.0	0.0	6		80	
12	3.0	0.0	47		80	
13	6.0	0.0	35		80	
14	8.5	0.0	40		80	
15	8.5	0.0	66		80	
16	3.0	0.0	50		80	
17	3.0	0.0	70		80	
18	8.5	0.0	31		80	
19	8.5	0.0	38		80	
20	8.5	0.0	61		80	
21	8.5	0.0	74		80	
22	7.5	0.0	61		80	
23	7.5	0.0	83		80	
24	3.0	0.0	19		80	
25	9.5	0.0	35		80	
26	9.5	0.0	41		80	
27	9.5	0.0	44		80	
28	4.0	0.0	68		80	
29	9.0	0.0	146		80	
30	6.0	0.0	40		80	
31	7.5	0.0	41		80	
32	3.0	0.0	31		80	
33	7.5	0.0	31		80	
34	4.0	0.0	42		80	
35	3.0	0.0	25		80	
36	9.5	0.0	40		80	
37	3.0	0.0	38		80	
38	10.0	0.0	31		80	
39	6.0	0.0	13		80	
40	8.0	0.0	32		80	
41	4.0	0.0	30		80	
42	9.5	0.0	48		80	
43	4.0	0.0	18		80	
44	9.5	0.0	40		80	
45	3.0	0.0	15		80	
46	9.5	0.0	42		80	
47	4.0	0.0	21		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
48	9.5	0.0	41		80	
49	9.5	0.0	39		80	
50	8.5	0.0	97		80	
51	10.0	0.0	95		80	
52	3.0	0.0	42		80	
53	3.0	0.0	39		80	
54	14.0	0.0	164		80	
55	6.0	0.0	66		80	
56	3.0	0.0	15		80	
57	3.0	0.0	46		80	
58	6.0	0.0	51		80	
59	3.0	0.0	94		80	
60	15.0	0.0	70		80	
61	9.0	0.0	182		80	
62	3.0	0.0	48		80	
63	3.0	0.0	66		80	
64	3.0	0.0	26		80	
65	28.0	0.0	32		80	
66	6.0	0.0	69		80	
67	8.0	0.0	57		80	
68	8.5	0.0	39		80	
69	9.0	0.0	59		80	
70	9.5	0.0	126		80	
71	6.0	0.0	31		80	
72	8.5	0.0	90		80	
73	8.5	0.0	67		80	
74	8.5	0.0	50		80	
75	8.5	0.0	83		80	
76	8.5	0.0	79		80	
77	8.5	0.0	117		80	
78	9.0	0.0	97		80	
79	9.5	0.0	61		80	
80	8.5	0.0	37		80	
81	9.0	0.0	102		80	
82	8.5	0.0	129		80	
83	14.0	0.0	49		80	
84	12.0	0.0	46		80	
85	8.5	0.0	43		80	
86	7.5	0.0	80		80	
87	3.0	0.0	23		80	
88	3.0	0.0	19		80	
89	3.0	0.0	40		80	
90	8.5	0.0	52		80	
91	8.5	0.0	27		80	
92	3.0	0.0	19		80	
93	3.0	0.0	40		80	
94	3.0	0.0	13		80	
95	3.0	0.0	17		80	
96	3.0	0.0	11		80	
97	3.0	0.0	13		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
98	3.0	0.0	8		80	
99	9.5	0.0	56		80	
100	9.5	0.0	122		80	
101	12.5	0.0	45		80	
102	3.0	0.0	22		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen						zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
					links	rechts									
1	2.5	0.0	50	scherp	80	80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	☐	☐	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
3	0.0	105	hardzachtovergang + hoogtelijn	

Bronnen

nr bedrijf	bron	type	bronvermogen												bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag					
			h	wg	--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	%	%	%		
28	Manoevreren P1 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B1	75.0	15.0	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
29	Manoevreren P1 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B2	75.0	15.0	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
30	Manoevreren P5 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B3	75.0	13.8	5.0	s	--	--	--	%	--	--	--	%
31	Manoevreren P5 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B3	75.0	13.8	5.0	s	--	--	--	%	--	--	--	%
32	Manoevreren P9 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B5	93.8	17.2	6.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%
33	Manoevreren P9 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B5	93.8	17.2	6.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%
34	Manoevreren P14 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B7	112.5	20.6	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
35	Manoevreren P14 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B7	112.5	20.6	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
36	Manoevreren P20 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B9	168.8	30.9	11.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%
37	Manoevreren P20 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B9	168.8	30.9	11.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%

Mobiele bronnen

nr bedrijf	bron	bronvermogen											tot kenmerk	maxafst vgem		aantal			aantal 5dB toeslag			aantal 10 dB toeslag		
		h	wg	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000				dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht
1	rijlijn parkeren	.8	A	--	70.0	76.0	80.0	82.0	86.0	85.0	81.0	74.0	90.7 M1	5	15	70	13	5	0	0	0	0	0	0
2	rijlijn parkeren	.8	A	--	70.0	76.0	80.0	82.0	86.0	85.0	81.0	74.0	90.7 M2	5	15	60	11	4	0	0	0	0	0	0

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
1	0.0	0.0 Appartementencomplex	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	38.71	36.15	28.91	39.28	39.28	41.15	41.15
						IL totaal (0)	1	7.5	41.50	38.95	31.78	42.10	42.10	43.95	43.95
2	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	11 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.71	36.16	28.99	39.31	39.31	41.16	41.16
						IL totaal (0)	1	4.5	39.72	37.17	29.95	40.31	40.31	42.17	42.17
						IL totaal (0)	1	7.5	40.32	37.75	30.49	40.88	40.88	42.75	42.75
3	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	15 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	37.99	35.41	28.03	38.51	38.51	40.41	40.41
						IL totaal (0)	1	4.5	39.23	36.65	29.30	39.76	39.76	41.65	41.65
						IL totaal (0)	1	7.5	39.90	37.32	30.00	40.44	40.44	42.32	42.32
4	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	19 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.86	36.26	28.87	39.37	39.37	41.26	41.26
						IL totaal (0)	1	4.5	40.07	37.48	30.11	40.59	40.59	42.48	42.48
						IL totaal (0)	1	7.5	40.20	37.62	30.26	40.73	40.73	42.62	42.62
5	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	27 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.51	35.92	28.52	39.02	39.02	40.92	40.92
						IL totaal (0)	1	4.5	39.86	37.27	29.88	40.37	40.37	42.27	42.27
						IL totaal (0)	1	7.5	40.08	37.49	30.11	40.60	40.60	42.49	42.49
6	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	31 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.35	35.76	28.36	38.86	38.86	40.76	40.76
						IL totaal (0)	1	4.5	39.42	36.83	29.44	39.93	39.93	41.83	41.83
						IL totaal (0)	1	7.5	40.06	37.47	30.08	40.57	40.57	42.47	42.47
7	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	33 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	37.89	35.29	27.89	38.39	38.39	40.29	40.29
						IL totaal (0)	1	4.5	39.13	36.54	29.14	39.64	39.64	41.54	41.54
						IL totaal (0)	1	7.5	38.74	36.15	28.77	39.26	39.26	41.15	41.15
8	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	37 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.99	36.40	29.00	39.50	39.50	41.40	41.40
						IL totaal (0)	1	4.5	39.40	36.81	29.41	39.91	39.91	41.81	41.81
9	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	37 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	39.22	36.62	29.22	39.72	39.72	41.62	41.62
						IL totaal (0)	1	4.5	39.44	36.84	29.44	39.94	39.94	41.84	41.84
10	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	41 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	31.83	29.23	21.83	32.33	32.33	34.23	34.23
21	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	23 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	40.90	38.31	30.91	41.41	41.41	43.31	43.31
22	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	23 gevel			IL totaal (0)	1	4.5	40.70	38.11	30.73	41.22	41.22	43.11	43.11
						IL totaal (0)	1	7.5	40.37	37.78	30.41	40.89	40.89	42.78	42.78
23	0.0	0.0 Tuin nieuwbouw	vrij		Tuin	IL totaal (0)	1	1.5	44.56	41.96	34.56	45.06	45.06	46.96	46.96
24	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	33 vrij		Tuin	IL totaal (0)	1	1.5	39.29	36.69	29.30	39.80	39.80	41.69	41.69
25	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	27 vrij		Tuin	IL totaal (0)	1	1.5	40.55	37.95	30.56	41.06	41.06	42.95	42.95
26	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	11 vrij		Tuin	IL totaal (0)	1	1.5	41.36	38.82	31.69	41.98	41.98	43.82	43.82

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	407	100.0	
2	58	100.0	
3	54	100.0	

BIJLAGE III

Berekeningsgegevens en -resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen
parkeervoorzieningen met scherm $h = 2\text{m}$

Projectgegevens

projectnaam: M210893 Burgemeester Gijzelslaan Heerlen
opdrachtgever: BRO Boxtel
adviseur: IF
databaseversie: 913
situatie: Parkeervoorziening refl. scherm h=2m
uitsnede: met scherm reflecterend

omschrijving

rekenhart:

industrielawaai

10.37 04.01.2021

indus10

n.v.t.

☒

0 %

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

standaard bodemabsorptie:

rekenresultaat binnengelezen (datum):

07-09-2022

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

11:56

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Invallend geluid en
meteo correctie
berekend zoals in
Geomilieu

Gebouwen

nr adres	z,gem	m,gem	noklijn		nokhoogte 1	nokhoogte 2	reflectie gevel gekoppeld						soort geb.	kenmerk
			noksoort				1	2	3	4	vl/rl	il		
18	10.5	9.0	0=geen noklijn		--	--	80	80	80	80	☐	☐		

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	10.0	0.0	86		80	
2	8.5	0.0	256		80	
3	3.0	0.0	9		80	
4	3.0	0.0	8		80	
5	3.0	0.0	8		80	
6	3.0	0.0	9		80	
7	3.0	0.0	8		80	
8	3.0	0.0	11		80	
9	3.0	0.0	8		80	
10	3.0	0.0	22		80	
11	3.0	0.0	6		80	
12	3.0	0.0	47		80	
13	6.0	0.0	35		80	
14	8.5	0.0	40		80	
15	8.5	0.0	66		80	
16	3.0	0.0	50		80	
17	3.0	0.0	70		80	
18	8.5	0.0	31		80	
19	8.5	0.0	38		80	
20	8.5	0.0	61		80	
21	8.5	0.0	74		80	
22	7.5	0.0	61		80	
23	7.5	0.0	83		80	
24	3.0	0.0	19		80	
25	9.5	0.0	35		80	
26	9.5	0.0	41		80	
27	9.5	0.0	44		80	
28	4.0	0.0	68		80	
29	9.0	0.0	146		80	
30	6.0	0.0	40		80	
31	7.5	0.0	41		80	
32	3.0	0.0	31		80	
33	7.5	0.0	31		80	
34	4.0	0.0	42		80	
35	3.0	0.0	25		80	
36	9.5	0.0	40		80	
37	3.0	0.0	38		80	
38	10.0	0.0	31		80	
39	6.0	0.0	13		80	
40	8.0	0.0	32		80	
41	4.0	0.0	30		80	
42	9.5	0.0	48		80	
43	4.0	0.0	18		80	
44	9.5	0.0	40		80	
45	3.0	0.0	15		80	
46	9.5	0.0	42		80	
47	4.0	0.0	21		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
48	9.5	0.0	41		80	
49	9.5	0.0	39		80	
50	8.5	0.0	97		80	
51	10.0	0.0	95		80	
52	3.0	0.0	42		80	
53	3.0	0.0	39		80	
54	14.0	0.0	164		80	
55	6.0	0.0	66		80	
56	3.0	0.0	15		80	
57	3.0	0.0	46		80	
58	6.0	0.0	51		80	
59	3.0	0.0	94		80	
60	15.0	0.0	70		80	
61	9.0	0.0	182		80	
62	3.0	0.0	48		80	
63	3.0	0.0	66		80	
64	3.0	0.0	26		80	
65	28.0	0.0	32		80	
66	6.0	0.0	69		80	
67	8.0	0.0	57		80	
68	8.5	0.0	39		80	
69	9.0	0.0	59		80	
70	9.5	0.0	126		80	
71	6.0	0.0	31		80	
72	8.5	0.0	90		80	
73	8.5	0.0	67		80	
74	8.5	0.0	50		80	
75	8.5	0.0	83		80	
76	8.5	0.0	79		80	
77	8.5	0.0	117		80	
78	9.0	0.0	97		80	
79	9.5	0.0	61		80	
80	8.5	0.0	37		80	
81	9.0	0.0	102		80	
82	8.5	0.0	129		80	
83	14.0	0.0	49		80	
84	12.0	0.0	46		80	
85	8.5	0.0	43		80	
86	7.5	0.0	80		80	
87	3.0	0.0	23		80	
88	3.0	0.0	19		80	
89	3.0	0.0	40		80	
90	8.5	0.0	52		80	
91	8.5	0.0	27		80	
92	3.0	0.0	19		80	
93	3.0	0.0	40		80	
94	3.0	0.0	13		80	
95	3.0	0.0	17		80	
96	3.0	0.0	11		80	
97	3.0	0.0	13		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
98	3.0	0.0	8		80	
99	9.5	0.0	56		80	
100	9.5	0.0	122		80	
101	12.5	0.0	45		80	
102	3.0	0.0	22		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen						zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
					links	rechts									
1	2.5	0.0	50	scherp	80	80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		☐	☐	
4	2.0	0.0	123	scherp	80	80							☐	☐	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
4	0.0	367	hardzachtovergang + hoogtelijn	

Bronnen

nr bedrijf	bron	type	bronvermogen												bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag					
			h	wg	--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	%	dag	avond	nacht	%
28	Manoevreren P1 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B1	75.0	15.0	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
29	Manoevreren P1 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B2	75.0	15.0	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
30	Manoevreren P5 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B3	75.0	13.8	5.0	s	--	--	--	%	--	--	--	%
31	Manoevreren P5 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B3	75.0	13.8	5.0	s	--	--	--	%	--	--	--	%
32	Manoevreren P9 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B5	93.8	17.2	6.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%
33	Manoevreren P9 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B5	93.8	17.2	6.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%
34	Manoevreren P14 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B7	112.5	20.6	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
35	Manoevreren P14 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B7	112.5	20.6	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
36	Manoevreren P20 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B9	168.8	30.9	11.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%
37	Manoevreren P20 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B9	168.8	30.9	11.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%

Mobiele bronnen

nr bedrijf	bron	bronvermogen											tot kenmerk	maxafst vgem		aantal			aantal 5dB toeslag			aantal 10 dB toeslag		
		h	wg	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000				dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht
1	rijlijn parkeren	.8	A	--	70.0	76.0	80.0	82.0	86.0	85.0	81.0	74.0	90.7 M1	5	15	70	13	5	0	0	0	0	0	0
2	rijlijn parkeren	.8	A	--	70.0	76.0	80.0	82.0	86.0	85.0	81.0	74.0	90.7 M2	5	15	60	11	4	0	0	0	0	0	0

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
1	0.0	0.0 Appartementencomplex	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	38.60	36.04	28.79	39.17	39.17	41.04	41.04
						IL totaal (0)	1	7.5	41.41	38.86	31.66	42.00	42.00	43.86	43.86
2	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	11 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	31.70	29.14	21.86	32.26	32.26	34.14	34.14
						IL totaal (0)	1	4.5	37.94	35.37	28.07	38.49	38.49	40.37	40.37
						IL totaal (0)	1	7.5	40.10	37.53	30.24	40.65	40.65	42.53	42.53
3	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	15 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	32.12	29.53	22.19	32.65	32.65	34.53	34.53
						IL totaal (0)	1	4.5	37.78	35.20	27.86	38.31	38.31	40.20	40.20
						IL totaal (0)	1	7.5	39.72	37.14	29.81	40.26	40.26	42.14	42.14
4	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	19 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	32.39	29.80	22.44	32.91	32.91	34.80	34.80
						IL totaal (0)	1	4.5	38.32	35.73	28.37	38.84	38.84	40.73	40.73
						IL totaal (0)	1	7.5	39.99	37.41	30.05	40.52	40.52	42.41	42.41
5	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	27 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	32.31	29.72	22.34	32.83	32.83	34.72	34.72
						IL totaal (0)	1	4.5	38.25	35.66	28.28	38.77	38.77	40.66	40.66
						IL totaal (0)	1	7.5	39.84	37.25	29.86	40.35	40.35	42.25	42.25
6	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	31 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	32.10	29.51	22.13	32.62	32.62	34.51	34.51
						IL totaal (0)	1	4.5	38.56	35.97	28.58	39.07	39.07	40.97	40.97
						IL totaal (0)	1	7.5	39.87	37.28	29.89	40.38	40.38	42.28	42.28
7	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	33 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	30.94	28.35	20.96	31.45	31.45	33.35	33.35
						IL totaal (0)	1	4.5	38.17	35.57	28.18	38.68	38.68	40.57	40.57
						IL totaal (0)	1	7.5	38.47	35.88	28.50	38.99	38.99	40.88	40.88
8	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	37 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	31.60	29.01	21.63	32.12	32.12	34.01	34.01
						IL totaal (0)	1	4.5	38.94	36.35	28.95	39.45	39.45	41.35	41.35
9	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	37 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	30.91	28.31	20.92	31.42	31.42	33.31	33.31
						IL totaal (0)	1	4.5	38.84	36.25	28.85	39.35	39.35	41.25	41.25
10	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	41 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	24.86	22.26	14.86	25.36	25.36	27.26	27.26
21	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	23 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	33.04	30.45	23.08	33.56	33.56	35.45	35.45
22	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	23 gevel			IL totaal (0)	1	4.5	38.74	36.16	28.79	39.26	39.26	41.16	41.16
						IL totaal (0)	1	7.5	40.17	37.58	30.21	40.69	40.69	42.58	42.58
23	0.0	0.0 Tuin nieuwbouw	vrij		Tuin	IL totaal (0)	1	1.5	45.21	42.62	35.22	45.72	45.72	47.62	47.62
24	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	33 vrij		Tuin	IL totaal (0)	1	1.5	33.15	30.56	23.17	33.66	33.66	35.56	35.56
25	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	27 vrij		Tuin	IL totaal (0)	1	1.5	33.69	31.10	23.72	34.21	34.21	36.10	36.10
26	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	11 vrij		Tuin	IL totaal (0)	1	1.5	33.48	30.92	23.68	34.05	34.05	35.92	35.92

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	407	100.0	
2	58	100.0	
3	54	100.0	

BIJLAGE IV

Berekeningsgegevens en -resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen
parkeervoorzieningen met scherm $h = 2,5\text{m}, 3\text{m}, 3,5\text{m}, 4\text{m}, 4,5\text{m}$

Projectgegevens

projectnaam: M210893 Burgemeester Gijzelslaan Heerlen
opdrachtgever: BRO Boxtel
adviseur: IF
databaseversie: 913
situatie: industrie parkeervoorziening met reflecterend scl
uitsnede: met scherm reflecterend

omschrijving

rekenhart:

industrielawaai

10.37 04.01.2021

indus10

n.v.t.

☒

0 %

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

standaard bodemabsorptie:

rekenresultaat binnengelezen (datum):

07-07-2022

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

08:45

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Invallend geluid en
meteo correctie
berekend zoals in
Geomilieu

Gebouwen

nr adres	z,gem	m,gem	noklijn		nokhoogte 1	nokhoogte 2	reflectie gevel gekoppeld						soort geb.	kenmerk
			noksoort				1	2	3	4	vl/rl	il		
18	10.5	9.0	0=geen noklijn		--	--	80	80	80	80	☐	☐		

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	10.0	0.0	86		80	
2	8.5	0.0	256		80	
3	3.0	0.0	9		80	
4	3.0	0.0	8		80	
5	3.0	0.0	8		80	
6	3.0	0.0	9		80	
7	3.0	0.0	8		80	
8	3.0	0.0	11		80	
9	3.0	0.0	8		80	
10	3.0	0.0	22		80	
11	3.0	0.0	6		80	
12	3.0	0.0	47		80	
13	6.0	0.0	35		80	
14	8.5	0.0	40		80	
15	8.5	0.0	66		80	
16	3.0	0.0	50		80	
17	3.0	0.0	70		80	
18	8.5	0.0	31		80	
19	8.5	0.0	38		80	
20	8.5	0.0	61		80	
21	8.5	0.0	74		80	
22	7.5	0.0	61		80	
23	7.5	0.0	83		80	
24	3.0	0.0	19		80	
25	9.5	0.0	35		80	
26	9.5	0.0	41		80	
27	9.5	0.0	44		80	
28	4.0	0.0	68		80	
29	9.0	0.0	146		80	
30	6.0	0.0	40		80	
31	7.5	0.0	41		80	
32	3.0	0.0	31		80	
33	7.5	0.0	31		80	
34	4.0	0.0	42		80	
35	3.0	0.0	25		80	
36	9.5	0.0	40		80	
37	3.0	0.0	38		80	
38	10.0	0.0	31		80	
39	6.0	0.0	13		80	
40	8.0	0.0	32		80	
41	4.0	0.0	30		80	
42	9.5	0.0	48		80	
43	4.0	0.0	18		80	
44	9.5	0.0	40		80	
45	3.0	0.0	15		80	
46	9.5	0.0	42		80	
47	4.0	0.0	21		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
48	9.5	0.0	41		80	
49	9.5	0.0	39		80	
50	8.5	0.0	97		80	
51	10.0	0.0	95		80	
52	3.0	0.0	42		80	
53	3.0	0.0	39		80	
54	14.0	0.0	164		80	
55	6.0	0.0	66		80	
56	3.0	0.0	15		80	
57	3.0	0.0	46		80	
58	6.0	0.0	51		80	
59	3.0	0.0	94		80	
60	15.0	0.0	70		80	
61	9.0	0.0	182		80	
62	3.0	0.0	48		80	
63	3.0	0.0	66		80	
64	3.0	0.0	26		80	
65	28.0	0.0	32		80	
66	6.0	0.0	69		80	
67	8.0	0.0	57		80	
68	8.5	0.0	39		80	
69	9.0	0.0	59		80	
70	9.5	0.0	126		80	
71	6.0	0.0	31		80	
72	8.5	0.0	90		80	
73	8.5	0.0	67		80	
74	8.5	0.0	50		80	
75	8.5	0.0	83		80	
76	8.5	0.0	79		80	
77	8.5	0.0	117		80	
78	9.0	0.0	97		80	
79	9.5	0.0	61		80	
80	8.5	0.0	37		80	
81	9.0	0.0	102		80	
82	8.5	0.0	129		80	
83	14.0	0.0	49		80	
84	12.0	0.0	46		80	
85	8.5	0.0	43		80	
86	7.5	0.0	80		80	
87	3.0	0.0	23		80	
88	3.0	0.0	19		80	
89	3.0	0.0	40		80	
90	8.5	0.0	52		80	
91	8.5	0.0	27		80	
92	3.0	0.0	19		80	
93	3.0	0.0	40		80	
94	3.0	0.0	13		80	
95	3.0	0.0	17		80	
96	3.0	0.0	11		80	
97	3.0	0.0	13		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
98	3.0	0.0	8		80	
99	9.5	0.0	56		80	
100	9.5	0.0	122		80	
101	12.5	0.0	45		80	
102	3.0	0.0	22		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen						zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
					links	rechts									
1	2.5	0.0	50	scherp	80	80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		☐	☐	
4	2.5	0.0	123	scherp	80	80		0.5	1.0	1.5	2.0		☐	☐	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
4	0.0	367	hardzachtovergang + hoogtelijn	

Bronnen

nr bedrijf	bron	type	bronvermogen												bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag					
			h	wg	--> hoek													dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht
						31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk											
28	Manoevreren P1 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B1	75.0	15.0	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
29	Manoevreren P1 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B2	75.0	15.0	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
30	Manoevreren P5 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B3	75.0	13.8	5.0	s	--	--	--	%	--	--	--	%
31	Manoevreren P5 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B3	75.0	13.8	5.0	s	--	--	--	%	--	--	--	%
32	Manoevreren P9 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B5	93.8	17.2	6.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%
33	Manoevreren P9 t/m	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B5	93.8	17.2	6.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%
34	Manoevreren P14 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B7	112.5	20.6	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
35	Manoevreren P14 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B7	112.5	20.6	7.5	s	--	--	--	%	--	--	--	%
36	Manoevreren P20 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B9	168.8	30.9	11.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%
37	Manoevreren P20 t/n	vrij(>0.5m	.8	A	--	66.0	67.0	72.0	76.0	78.0	80.0	75.0	67.0	84.2 B9	168.8	30.9	11.3	s	--	--	--	%	--	--	--	%

Mobiele bronnen

		bronvermogen															aantal			aantal 5dB toeslag			aantal 10 dB toeslag		
nr bedrijf	bron	h	wg	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	maxafst	vgem	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
1	rijlijn parkeren	.8	A	--	70.0	76.0	80.0	82.0	86.0	85.0	81.0	74.0	90.7 M1	5	15	70	13	5	0	0	0	0	0	0	
2	rijlijn parkeren	.8	A	--	70.0	76.0	80.0	82.0	86.0	85.0	81.0	74.0	90.7 M2	5	15	60	11	4	0	0	0	0	0	0	

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)				
1	0.0	0.0 Appartementencomplex	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	37.54	34.98	27.73	38.11	38.11	39.98	39.98				
				IL totaal (0)	1	7.5	41.17	38.62	31.39	41.75	41.75	43.62	43.62						
				IL totaal (0)	2	4.5	35.30	32.74	25.50	35.87	35.87	37.74	37.74						
				IL totaal (0)	2	7.5	39.92	37.36	30.12	40.49	40.49	42.36	42.36						
				IL totaal (0)	3	4.5	33.72	31.16	23.91	34.29	34.29	36.16	36.16						
				IL totaal (0)	3	7.5	38.05	35.49	28.22	38.62	38.62	40.49	40.49						
				IL totaal (0)	4	4.5	32.15	29.58	22.32	32.71	32.71	34.58	34.58						
				IL totaal (0)	4	7.5	36.00	33.44	26.17	36.57	36.57	38.44	38.44						
				IL totaal (0)	5	4.5	29.82	27.26	19.99	30.39	30.39	32.26	32.26						
				IL totaal (0)	5	7.5	34.90	32.33	25.07	35.46	35.46	37.33	37.33						
				2	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	11 gevel			IL totaal (0)	1	1.5	29.66	27.09	19.81	30.22	30.22	32.09	32.09
								IL totaal (0)	1	4.5	35.97	33.40	26.11	36.52	36.52	38.40	38.40		
IL totaal (0)	1	7.5	38.68					36.10	28.80	39.22	39.22	41.10	41.10						
IL totaal (0)	2	1.5	27.96					25.39	18.12	28.52	28.52	30.39	30.39						
IL totaal (0)	2	4.5	34.62					32.05	24.77	35.18	35.18	37.05	37.05						
IL totaal (0)	2	7.5	37.02					34.45	27.15	37.57	37.57	39.45	39.45						
IL totaal (0)	3	1.5	26.57					24.00	16.74	27.13	27.13	29.00	29.00						
IL totaal (0)	3	4.5	33.60					31.03	23.75	34.16	34.16	36.03	36.03						
IL totaal (0)	3	7.5	35.59					33.02	25.72	36.14	36.14	38.02	38.02						
IL totaal (0)	4	1.5	25.49					22.92	15.66	26.05	26.05	27.92	27.92						
IL totaal (0)	4	4.5	31.20					28.62	21.31	31.74	31.74	33.62	33.62						
IL totaal (0)	4	7.5	34.98					32.41	25.12	35.53	35.53	37.41	37.41						
IL totaal (0)	5	1.5	24.64					22.08	14.82	25.21	25.21	27.08	27.08						
IL totaal (0)	5	4.5	28.90					26.32	19.02	29.44	29.44	31.32	31.32						
IL totaal (0)	5	7.5	34.55					31.98	24.68	35.10	35.10	36.98	36.98						
3	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	15 gevel							IL totaal (0)	1	1.5	29.59	27.01	19.68	30.13	30.13	32.01	32.01
								IL totaal (0)	1	4.5	36.03	33.45	26.12	36.57	36.57	38.45	38.45		
								IL totaal (0)	1	7.5	38.44	35.86	28.53	38.98	38.98	40.86	40.86		
				IL totaal (0)	2	1.5	27.74	25.16	17.83	28.28	28.28	30.16	30.16						
				IL totaal (0)	2	4.5	34.91	32.33	25.01	35.45	35.45	37.33	37.33						
				IL totaal (0)	2	7.5	36.70	34.12	26.79	37.24	37.24	39.12	39.12						
				IL totaal (0)	3	1.5	26.38	23.80	16.47	26.92	26.92	28.80	28.80						
				IL totaal (0)	3	4.5	34.03	31.45	24.13	34.57	34.57	36.45	36.45						
				IL totaal (0)	3	7.5	35.67	33.09	25.77	36.21	36.21	38.09	38.09						
				IL totaal (0)	4	1.5	25.28	22.70	15.37	25.82	25.82	27.70	27.70						
				IL totaal (0)	4	4.5	31.73	29.16	21.83	32.27	32.27	34.16	34.16						
				IL totaal (0)	4	7.5	35.17	32.59	25.27	35.71	35.71	37.59	37.59						
				IL totaal (0)	5	1.5	24.43	21.85	14.52	24.97	24.97	26.85	26.85						
				IL totaal (0)	5	4.5	29.22	26.64	19.33	29.76	29.76	31.64	31.64						
				4	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	19 gevel			IL totaal (0)	5	7.5	34.77	32.20	24.87	35.31	35.31	37.20	37.20
								IL totaal (0)	1	1.5	29.94	27.35	20.00	30.46	30.46	32.35	32.35		
								IL totaal (0)	1	4.5	36.61	34.02	26.67	37.13	37.13	39.02	39.02		
								IL totaal (0)	1	7.5	38.74	36.16	28.80	39.27	39.27	41.16	41.16		
IL totaal (0)	2	1.5	28.24					25.65	18.30	28.76	28.76	30.65	30.65						
IL totaal (0)	2	4.5	35.51					32.93	25.58	36.04	36.04	37.93	37.93						
IL totaal (0)	2	7.5	37.10					34.51	27.16	37.62	37.62	39.51	39.51						
IL totaal (0)	3	1.5	26.93					24.34	16.99	27.45	27.45	29.34	29.34						
IL totaal (0)	3	4.5	34.52					31.93	24.59	35.05	35.05	36.93	36.93						
IL totaal (0)	3	7.5	36.10					33.51	26.16	36.62	36.62	38.51	38.51						

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
5	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	27 gevel			IL totaal (0)	4	1.5	25.88	23.30	15.95	26.41	26.41	28.30	28.30
				IL totaal (0)	4	4.5	32.68	30.09	22.75	33.21	33.21	35.09	35.09		
				IL totaal (0)	4	7.5	35.62	33.03	25.68	36.14	36.14	38.03	38.03		
				IL totaal (0)	5	1.5	25.14	22.56	15.21	25.67	25.67	27.56	27.56		
				IL totaal (0)	5	4.5	29.86	27.28	19.95	30.40	30.40	32.28	32.28		
				IL totaal (0)	5	7.5	35.19	32.61	25.26	35.72	35.72	37.61	37.61		
				IL totaal (0)	1	1.5	29.99	27.40	20.03	30.51	30.51	32.40	32.40		
				IL totaal (0)	1	4.5	37.11	34.52	27.14	37.63	37.63	39.52	39.52		
				IL totaal (0)	1	7.5	38.78	36.19	28.81	39.30	39.30	41.19	41.19		
				IL totaal (0)	2	1.5	28.12	25.54	18.16	28.64	28.64	30.54	30.54		
				IL totaal (0)	2	4.5	35.94	33.35	25.97	36.46	36.46	38.35	38.35		
				IL totaal (0)	2	7.5	37.74	35.15	27.78	38.26	38.26	40.15	40.15		
				IL totaal (0)	3	1.5	26.59	24.00	16.63	27.11	27.11	29.00	29.00		
				IL totaal (0)	3	4.5	34.51	31.92	24.54	35.03	35.03	36.92	36.92		
				IL totaal (0)	3	7.5	36.84	34.25	26.87	37.36	37.36	39.25	39.25		
				IL totaal (0)	4	1.5	25.37	22.78	15.40	25.89	25.89	27.78	27.78		
				IL totaal (0)	4	4.5	32.39	29.80	22.43	32.91	32.91	34.80	34.80		
6	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	31 gevel			IL totaal (0)	4	7.5	36.27	33.68	26.30	36.79	36.79	38.68	38.68
				IL totaal (0)	5	1.5	24.38	21.79	14.41	24.90	24.90	26.79	26.79		
				IL totaal (0)	5	4.5	29.33	26.75	19.38	29.85	29.85	31.75	31.75		
				IL totaal (0)	5	7.5	35.65	33.06	25.68	36.17	36.17	38.06	38.06		
				IL totaal (0)	1	1.5	29.72	27.14	19.76	30.24	30.24	32.14	32.14		
				IL totaal (0)	1	4.5	37.51	34.92	27.53	38.02	38.02	39.92	39.92		
				IL totaal (0)	1	7.5	39.06	36.47	29.08	39.57	39.57	41.47	41.47		
				IL totaal (0)	2	1.5	27.79	25.20	17.83	28.31	28.31	30.20	30.20		
				IL totaal (0)	2	4.5	35.95	33.36	25.97	36.46	36.46	38.36	38.36		
				IL totaal (0)	2	7.5	38.31	35.72	28.34	38.83	38.83	40.72	40.72		
				IL totaal (0)	3	1.5	26.23	23.64	16.26	26.75	26.75	28.64	28.64		
				IL totaal (0)	3	4.5	33.92	31.33	23.95	34.44	34.44	36.33	36.33		
				IL totaal (0)	3	7.5	37.26	34.66	27.28	37.77	37.77	39.66	39.66		
				IL totaal (0)	4	1.5	24.99	22.40	15.02	25.51	25.51	27.40	27.40		
				IL totaal (0)	4	4.5	31.61	29.02	21.64	32.13	32.13	34.02	34.02		
				IL totaal (0)	4	7.5	36.69	34.09	26.71	37.20	37.20	39.09	39.09		
				IL totaal (0)	5	1.5	24.00	21.41	14.03	24.52	24.52	26.41	26.41		
7	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	33 gevel			IL totaal (0)	5	4.5	28.65	26.06	18.70	29.17	29.17	31.06	31.06
				IL totaal (0)	5	7.5	35.68	33.09	25.70	36.19	36.19	38.09	38.09		
				IL totaal (0)	1	1.5	28.38	25.79	18.41	28.90	28.90	30.79	30.79		
				IL totaal (0)	1	4.5	36.87	34.28	26.88	37.38	37.38	39.28	39.28		
				IL totaal (0)	1	7.5	37.92	35.32	27.94	38.43	38.43	40.32	40.32		
				IL totaal (0)	2	1.5	26.52	23.93	16.55	27.04	27.04	28.93	28.93		
				IL totaal (0)	2	4.5	35.29	32.70	25.30	35.80	35.80	37.70	37.70		
				IL totaal (0)	2	7.5	37.32	34.73	27.34	37.83	37.83	39.73	39.73		
				IL totaal (0)	3	1.5	24.99	22.40	15.02	25.51	25.51	27.40	27.40		
				IL totaal (0)	3	4.5	33.05	30.46	23.07	33.56	33.56	35.46	35.46		
				IL totaal (0)	3	7.5	36.28	33.69	26.32	36.80	36.80	38.69	38.69		
				IL totaal (0)	4	1.5	23.74	21.15	13.77	24.26	24.26	26.15	26.15		
				IL totaal (0)	4	4.5	30.74	28.15	20.77	31.26	31.26	33.15	33.15		
				IL totaal (0)	4	7.5	35.25	32.66	25.28	35.77	35.77	37.66	37.66		
				IL totaal (0)	5	1.5	22.73	20.14	12.76	23.25	23.25	25.14	25.14		
				IL totaal (0)	5	4.5	27.91	25.33	17.95	28.43	28.43	30.33	30.33		
				8	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	37 gevel			IL totaal (0)	5	7.5	34.54	31.95	24.57
IL totaal (0)	1	1.5	28.80					26.21	18.83	29.32	29.32	31.21	31.21		

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag													
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*) Letm af Letm(*)
9	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	37 gevel			IL totaal (0)	1	4.5	38.26	35.67	28.28	38.77	38.77 40.67 40.67
						IL totaal (0)	2	1.5	26.72	24.13	16.75	27.24	27.24 29.13 29.13
						IL totaal (0)	2	4.5	37.08	34.48	27.09	37.59	37.59 39.48 39.48
						IL totaal (0)	3	1.5	25.18	22.58	15.20	25.69	25.69 27.58 27.58
						IL totaal (0)	3	4.5	35.08	32.49	25.10	35.59	35.59 37.49 37.49
						IL totaal (0)	4	1.5	23.94	21.35	13.96	24.45	24.45 26.35 26.35
						IL totaal (0)	4	4.5	31.96	29.37	22.00	32.48	32.48 34.37 34.37
						IL totaal (0)	5	1.5	22.95	20.36	12.98	23.47	23.47 25.36 25.36
						IL totaal (0)	5	4.5	29.04	26.45	19.08	29.56	29.56 31.45 31.45
						IL totaal (0)	1	1.5	28.28	25.68	18.29	28.79	28.79 30.68 30.68
						IL totaal (0)	1	4.5	38.00	35.40	28.01	38.51	38.51 40.40 40.40
						IL totaal (0)	2	1.5	26.47	23.88	16.48	26.98	26.98 28.88 28.88
						IL totaal (0)	2	4.5	36.77	34.18	26.79	37.28	37.28 39.18 39.18
						IL totaal (0)	3	1.5	25.10	22.50	15.11	25.61	25.61 27.50 27.50
						IL totaal (0)	3	4.5	34.89	32.30	24.92	35.41	35.41 37.30 37.30
10	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	41 gevel			IL totaal (0)	4	1.5	24.06	21.46	14.07	24.57	24.57 26.46 26.46
						IL totaal (0)	4	4.5	32.37	29.78	22.40	32.89	32.89 34.78 34.78
						IL totaal (0)	5	1.5	23.27	20.67	13.28	23.78	23.78 25.67 25.67
						IL totaal (0)	5	4.5	29.48	26.90	19.53	30.00	30.00 31.90 31.90
						IL totaal (0)	1	1.5	22.43	19.84	12.44	22.94	22.94 24.84 24.84
						IL totaal (0)	2	1.5	20.90	18.31	10.91	21.41	21.41 23.31 23.31
						IL totaal (0)	3	1.5	19.84	17.24	9.85	20.35	20.35 22.24 22.24
						IL totaal (0)	4	1.5	19.05	16.45	9.06	19.56	19.56 21.45 21.45
21	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	23 gevel			IL totaal (0)	5	1.5	18.44	15.85	8.46	18.95	18.95 20.85 20.85
						IL totaal (0)	1	1.5	30.69	28.10	20.73	31.21	31.21 33.10 33.10
						IL totaal (0)	2	1.5	28.97	26.39	19.02	29.49	29.49 31.39 31.39
						IL totaal (0)	3	1.5	27.56	24.97	17.60	28.08	28.08 29.97 29.97
						IL totaal (0)	4	1.5	26.51	23.92	16.55	27.03	27.03 28.92 28.92
22	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	23 gevel			IL totaal (0)	5	1.5	25.55	22.96	15.60	26.07	26.07 27.96 27.96
						IL totaal (0)	1	4.5	36.99	34.41	27.04	37.51	37.51 39.41 39.41
						IL totaal (0)	1	7.5	38.98	36.39	29.02	39.50	39.50 41.39 41.39
						IL totaal (0)	2	4.5	35.79	33.20	25.84	36.31	36.31 38.20 38.20
						IL totaal (0)	2	7.5	37.63	35.05	27.69	38.16	38.16 40.05 40.05
						IL totaal (0)	3	4.5	34.65	32.06	24.70	35.17	35.17 37.06 37.06
						IL totaal (0)	3	7.5	36.53	33.94	26.57	37.05	37.05 38.94 38.94
						IL totaal (0)	4	4.5	32.80	30.21	22.86	33.32	33.32 35.21 35.21
						IL totaal (0)	4	7.5	35.97	33.38	26.01	36.49	36.49 38.38 38.38
						IL totaal (0)	5	4.5	29.76	27.17	19.83	30.29	30.29 32.17 32.17
23	0.0	0.0 Tuin nieuwbouw	vrij		Tuin	IL totaal (0)	5	7.5	35.46	32.87	25.51	35.98	35.98 37.87 37.87
						IL totaal (0)	1	1.5	45.30	42.71	35.31	45.81	45.81 47.71 47.71
						IL totaal (0)	2	1.5	45.30	42.71	35.31	45.81	45.81 47.71 47.71
						IL totaal (0)	3	1.5	45.30	42.70	35.30	45.80	45.80 47.70 47.70
						IL totaal (0)	4	1.5	45.29	42.70	35.30	45.80	45.80 47.70 47.70
						IL totaal (0)	5	1.5	45.29	42.70	35.30	45.80	45.80 47.70 47.70
24	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	33 vrij		Tuin	IL totaal (0)	1	1.5	30.73	28.14	20.76	31.25	31.25 33.14 33.14
						IL totaal (0)	2	1.5	28.86	26.27	18.88	29.37	29.37 31.27 31.27
						IL totaal (0)	3	1.5	27.34	24.75	17.37	27.86	27.86 29.75 29.75
						IL totaal (0)	4	1.5	26.11	23.52	16.14	26.63	26.63 28.52 28.52
						IL totaal (0)	5	1.5	25.12	22.53	15.15	25.64	25.64 27.53 27.53
25	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	27 vrij		Tuin	IL totaal (0)	1	1.5	31.50	28.91	21.54	32.02	32.02 33.91 33.91
						IL totaal (0)	2	1.5	29.70	27.11	19.74	30.22	30.22 32.11 32.11
						IL totaal (0)	3	1.5	28.32	25.73	18.35	28.84	28.84 30.73 30.73

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																		
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
26	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	11	vrij			Tuin	IL	totaal (0)	4	1.5	27.10	24.51	17.14	27.62	27.62	29.51	29.51
								IL	totaal (0)	5	1.5	26.13	23.54	16.16	26.65	26.65	28.54	28.54
								IL	totaal (0)	1	1.5	31.35	28.80	21.56	31.93	31.93	33.80	33.80
								IL	totaal (0)	2	1.5	29.76	27.21	19.98	30.34	30.34	32.21	32.21
								IL	totaal (0)	3	1.5	28.46	25.91	18.69	29.05	29.05	30.91	30.91
								IL	totaal (0)	4	1.5	27.46	24.91	17.70	28.05	28.05	29.91	29.91
								IL	totaal (0)	5	1.5	26.70	24.15	16.94	27.29	27.29	29.15	29.15

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	407	100.0	
2	58	100.0	
3	54	100.0	

BIJLAGE V

Berekeningsgegevens en -resultaten piekgeluiden parkeervoorziening zonder scherm

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
1	Appartementencomplex		4.5				0	0	0	0	38.71	36.15	28.91
			0	1	m	rijlijn parkeren	56.84	0	5	61.84	35.36	32.81	25.65
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	48.94	0	12	60.94	21.33	19.11	13.09
			0	2	m	rijlijn parkeren	55.46	0	5	60.46	35.67	33.07	25.67
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	46.82	0	12	58.82	19.22	17	10.97
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	40.99	1.29	12	51.7	12.1	9.5	2.11
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.2	1.38	12	50.82	11.22	8.62	1.23
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.89	1.76	12	50.13	11.5	8.91	1.5
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.4	1.83	12	49.57	10.93	8.34	0.93
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.39	1.82	12	49.57	11.73	9.13	1.72
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.88	2.21	12	48.67	12.59	9.99	2.59
1	Appartementencomplex		7.5				0	0	0	0	41.5	38.96	31.78
			0	1	m	rijlijn parkeren	61.37	0	5	66.37	39.3	36.76	29.6
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	53.52	0	12	65.52	25.92	23.7	17.67
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	52.46	0	12	64.46	24.85	22.64	16.61
			0	2	m	rijlijn parkeren	58.01	0	5	63.01	36.79	34.2	26.79
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.04	0	12	53.04	13.43	10.84	3.44
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.31	0	12	52.31	12.71	10.11	2.72
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.93	0	12	51.93	13.29	10.7	3.29
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.54	0.04	12	51.5	13.66	11.07	3.66
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.49	0.05	12	51.44	12.8	10.21	2.8
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.96	0.63	12	50.33	14.24	11.65	4.25
2	Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	38.71	36.16	28.99
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	55.04	0	12	67.04	27.43	25.22	19.19
			0	2	m	rijlijn parkeren	60.96	0	5	65.96	35.82	33.22	25.82
			0	1	m	rijlijn parkeren	59.13	0	5	64.13	34.74	32.2	25.03
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	42.25	0	12	54.25	14.64	12.42	6.4
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.48	3.35	12	51.13	12.49	9.9	2.49
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	36.55	3.08	12	45.47	5.87	3.27	-4.12
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	36.6	3.63	12	44.97	8.89	6.3	-1.1
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	36.11	3.16	12	44.95	5.35	2.75	-4.64
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.3	3.41	12	44.89	6.26	3.66	-3.74
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.3	3.42	12	43.88	6.04	3.44	-3.97
2	Doctor Jaegersstraat	11	4.5				0	0	0	0	39.72	37.17	29.95
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	54.78	0	12	66.78	27.18	24.96	18.93
			0	2	m	rijlijn parkeren	61.31	0	5	66.31	37.45	34.86	27.45
			0	1	m	rijlijn parkeren	59.05	0	5	64.05	34.94	32.4	25.24
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	42.82	0	12	54.82	15.22	13	6.97
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.84	0.58	12	53.26	13.65	11.06	3.66
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.08	1.2	12	52.88	14.25	11.65	4.25
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.43	0.77	12	52.66	13.06	10.46	3.07
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.61	1.35	12	51.26	12.63	10.04	2.63
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.55	1.37	12	51.18	13.33	10.74	3.33
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.95	1.84	12	50.11	14.03	11.43	4.03
2	Doctor Jaegersstraat	11	7.5				0	0	0	0	40.32	37.76	30.49
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	52.59	0	12	64.59	24.98	22.76	16.74
			0	2	m	rijlijn parkeren	58.08	0	5	63.08	38.14	35.55	28.14
			0	1	m	rijlijn parkeren	57.98	0	5	62.98	35.65	33.11	25.95
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	45.09	0	12	57.09	17.49	15.27	9.24
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.11	0	12	54.11	15.47	12.88	5.47
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	42.02	0	12	54.02	14.41	11.82	4.42
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.54	0	12	53.54	13.94	11.34	3.95
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.72	0	12	52.72	14.08	11.49	4.08
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.62	0	12	52.62	14.78	12.18	4.77
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.03	0.07	12	51.96	15.88	13.28	5.88
3	Doctor Jaegersstraat	15	1.5				0	0	0	0	38	35.4	28.04
			0	2	m	rijlijn parkeren	58.18	0	5	63.18	37.58	34.98	27.58
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	44.76	0	12	56.76	17.15	14.94	8.91
			0	1	m	rijlijn parkeren	50.17	0.44	5	54.73	26.18	23.64	16.48
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.77	2.41	12	53.36	13.76	11.16	3.77
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	43.38	2.6	12	52.78	13.17	10.58	3.18
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.08	3.04	12	50.04	12.2	9.61	2.2
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.49	2.99	12	49.5	10.87	8.27	0.87
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.51	3.33	12	49.18	13.1	10.51	3.11
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.58	2.85	12	47.73	9.1	6.5	-0.9
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	33.46	1.93	12	43.53	3.92	1.71	-4.32
3	Doctor Jaegersstraat	15	4.5				0	0	0	0	39.23	36.65	29.3
			0	2	m	rijlijn parkeren	58.63	0	5	63.63	38.26	35.67	28.26
			0	1	m	rijlijn parkeren	52.41	0	5	57.41	31.35	28.81	21.65
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	45.24	0	12	57.24	17.63	15.42	9.39
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	44.24	0	12	56.24	16.63	14.04	6.64

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	44	0	12	56	16.4	13.8	6.41
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.34	0.06	12	54.28	15.65	13.06	5.65
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.38	0.49	12	52.89	15.05	12.45	5.04
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.86	0.37	12	51.49	12.85	10.26	2.85
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.43	1.15	12	51.28	15.2	12.6	5.2
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.91	1.32	12	50.59	14.51	11.91	4.51
3	Doctor Jaegersstraat	15	7.5				0	0	0	0	39.9	37.32	29.99
			0	2 m		rijlijn parkeren	57.39	0	5	62.39	38.61	36.02	28.61
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	47.97	0	12	59.97	20.36	18.15	12.12
			0	1 m		rijlijn parkeren	54.53	0	5	59.53	33.2	30.66	23.5
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	44.22	0	12	56.22	16.62	14.02	6.63
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.99	0	12	55.99	16.38	13.79	6.39
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	43.56	0	12	55.56	16.92	14.33	6.92
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.37	0	12	53.37	15.52	12.93	5.52
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	40.74	0	12	52.74	13.13	10.92	4.89
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.41	0	12	52.41	16.33	13.73	6.33
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.96	0	12	51.96	15.88	13.28	5.88
4	Doctor Jaegersstraat	19	1.5				0	0	0	0	38.86	36.26	28.88
			0	2 m		rijlijn parkeren	58.67	0	5	63.67	38.51	35.91	28.51
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.32	1.54	12	57.78	18.17	15.58	8.18
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.46	1.97	12	56.49	16.89	14.29	6.9
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	44.03	2.49	12	53.54	14.9	12.31	4.9
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	43.68	2.62	12	53.06	15.22	12.62	5.21
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	43.61	3	12	52.61	16.53	13.93	6.53
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.69	1.54	12	52.15	12.55	10.33	4.3
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.64	1.82	5	50.82	24.77	22.23	15.07
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.24	3.17	12	50.07	13.99	11.39	3.99
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.01	2.22	12	48.79	10.16	7.56	0.16
4	Doctor Jaegersstraat	19	4.5				0	0	0	0	40.06	37.47	30.11
			0	2 m		rijlijn parkeren	59.12	0	5	64.12	39.45	36.85	29.45
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	45.79	0	12	57.79	18.18	15.59	8.19
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	45.74	0	12	57.74	18.13	15.54	8.14
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.89	0	12	55.89	16.28	14.06	8.04
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.93	0	12	54.93	16.3	13.7	6.3
			0	1 m		rijlijn parkeren	49.79	0	5	54.79	29.58	27.04	19.88
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.77	0	12	54.77	16.93	14.33	6.92
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.94	0	12	53.94	15.31	12.71	5.31
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	42.25	0.41	12	53.84	17.76	15.16	7.76
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	40.41	0	12	52.41	12.8	10.59	4.56
4	Doctor Jaegersstraat	19	7.5				0	0	0	0	40.2	37.61	30.26
			0	2 m		rijlijn parkeren	57.53	0	5	62.53	39.36	36.76	29.36
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	46.33	0	12	58.33	18.72	16.51	10.48
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	45.73	0	12	57.73	18.13	15.53	8.14
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	45.7	0	12	57.7	18.09	15.5	8.1
			0	1 m		rijlijn parkeren	52.12	0	5	57.12	31.26	28.71	21.55
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	44.8	0	12	56.8	18.16	15.57	8.16
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.77	0	12	54.77	16.92	14.33	6.92
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	42.24	0	12	54.24	18.16	15.56	8.16
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	42.15	0	12	54.15	14.54	12.33	6.3
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.93	0	12	53.93	15.29	12.7	5.29
5	Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	38.51	35.91	28.52
			0	2 m		rijlijn parkeren	60.03	0	5	65.03	38.05	35.45	28.05
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	49.89	0	12	61.89	22.28	19.69	12.29
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	50.12	0.62	12	61.5	21.89	19.3	11.9
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	46.37	0	12	58.37	19.73	17.14	9.73
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	43.04	1.66	12	53.38	15.53	12.94	5.53
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	42.38	2.39	12	51.99	14.14	11.55	4.14
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.75	1.02	12	51.73	13.1	10.5	3.1
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	40.44	2.89	12	49.55	9.94	7.73	1.7
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.41	2.99	5	49.42	22.49	19.95	12.79
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	38.44	2.74	12	47.7	11.62	9.02	1.62
5	Doctor Jaegersstraat	27	4.5				0	0	0	0	39.86	37.27	29.88
			0	2 m		rijlijn parkeren	60.07	0	5	65.07	39.19	36.59	29.19
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	50.32	0	12	62.32	22.72	20.12	12.73
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	49.04	0	12	61.04	22.41	19.81	12.41
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.27	0	12	60.27	20.67	18.07	10.68
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.41	0	12	58.41	20.57	17.97	10.56
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	45.8	0	12	57.8	19.16	16.57	9.16
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	44.77	0	12	56.77	20.69	18.1	10.7
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.43	0	12	55.43	17.59	14.99	7.58
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.98	0	12	54.98	18.89	16.3	8.9

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	1	m	rijlijn parkeren	48.65	0.38	5	53.27	26.43	23.89	16.73
5	Doctor Jaegersstraat	27	7.5				0	0	0	0	40.09	37.49	30.11
			0	2	m	rijlijn parkeren	57.75	0	5	62.75	39.32	36.72	29.32
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	50.29	0	12	62.29	23.65	21.06	13.65
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	50.09	0	12	62.09	22.48	19.89	12.49
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.12	0	12	60.12	20.52	17.92	10.53
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	46.59	0	12	58.59	19.96	17.36	9.96
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.49	0	12	58.49	20.64	18.05	10.64
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	45.04	0	12	57.04	20.96	18.37	10.96
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.41	0	12	55.41	17.56	14.97	7.56
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.98	0	12	54.98	18.9	16.31	8.91
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.48	0	12	54.48	14.88	12.66	6.63
6	Doctor Jaegersstraat	31	1.5				0	0	0	0	38.35	35.76	28.36
			0	2	m	rijlijn parkeren	59.09	0	5	64.09	37.61	35.01	27.61
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	50.68	0	12	62.68	23.08	20.48	13.09
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	50.31	0.1	12	62.21	23.57	20.98	13.57
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	50.17	0	12	62.17	23.53	20.94	13.53
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.68	0.46	12	60.22	20.61	18.01	10.62
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.39	1.25	12	56.14	18.29	15.7	8.29
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.79	2.55	12	53.24	17.15	14.55	7.15
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.06	2.27	12	52.79	14.95	12.35	4.94
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.79	1.53	12	49.26	13.18	10.59	3.19
			0	1	m	rijlijn parkeren	45.71	3.29	5	47.42	21	18.46	11.3
6	Doctor Jaegersstraat	31	4.5				0	0	0	0	39.42	36.83	29.44
			0	2	m	rijlijn parkeren	58.89	0	5	63.89	38.61	36.01	28.61
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	50.43	0	12	62.43	23.8	21.2	13.8
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	49.7	0	12	61.7	22.1	19.5	12.11
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	49.38	0	12	61.38	21.78	19.18	11.79
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	48.25	0	12	60.25	21.62	19.02	11.62
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	46.41	0	12	58.41	22.33	19.74	12.34
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.33	0	12	57.33	19.49	16.89	9.48
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.97	0	12	55.97	18.13	15.53	8.12
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.76	0	12	55.76	19.68	17.08	9.68
			0	1	m	rijlijn parkeren	48.4	1.06	5	52.34	25.56	23.02	15.86
6	Doctor Jaegersstraat	31	7.5				0	0	0	0	40.06	37.47	30.08
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	51.64	0	12	63.64	25.01	22.41	15.01
			0	2	m	rijlijn parkeren	58.59	0	5	63.59	39.22	36.62	29.22
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	51.11	0	12	63.11	23.51	20.91	13.52
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	49.25	0	12	61.25	21.64	19.05	11.65
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	48.1	0	12	60.1	21.47	18.87	11.47
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	46.64	0	12	58.64	22.56	19.97	12.57
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.19	0	12	57.19	19.34	16.75	9.34
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.92	0	12	55.92	18.08	15.48	8.07
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.71	0	12	55.71	19.62	17.03	9.63
			0	1	m	rijlijn parkeren	48.28	0	5	53.28	27	24.46	17.3
7	Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	37.89	35.29	27.9
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	55.07	0	12	67.07	28.43	25.84	18.43
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	51.74	0	12	63.74	25.1	22.51	15.1
			0	2	m	rijlijn parkeren	57.18	0	5	62.18	36.4	33.8	26.4
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	49.63	1.12	12	60.51	20.91	18.31	10.92
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	49.12	1.26	12	59.86	22.02	19.42	12.01
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	48.14	0.92	12	59.22	23.14	20.54	13.14
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	46.18	2.35	12	55.83	17.99	15.39	7.98
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.82	0.22	12	55.6	15.99	13.39	6
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	45.76	2.47	12	55.29	19.21	16.61	9.21
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.3	3.5	12	45.8	6.2	3.98	-2.04
7	Doctor Jaegersstraat	33	4.5				0	0	0	0	39.13	36.54	29.15
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	54.82	0	12	66.82	28.19	25.59	18.19
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	51.64	0	12	63.64	25	22.41	15
			0	2	m	rijlijn parkeren	57.08	0	5	62.08	37.87	35.27	27.87
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	49.58	0	12	61.58	21.97	19.38	11.98
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	49.07	0	12	61.07	23.22	20.63	13.22
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.89	0	12	59.89	20.28	17.69	10.29
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	46.18	0	12	58.18	20.33	17.74	10.33
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	46.07	0	12	58.07	21.99	19.4	12
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	45.74	0	12	57.74	21.65	19.06	11.66
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.91	1.54	12	50.37	10.76	8.55	2.52
7	Doctor Jaegersstraat	33	7.5				0	0	0	0	38.74	36.15	28.77
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	51.89	0	12	63.89	25.25	22.66	15.25
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	50.01	0	12	62.01	23.38	20.78	13.38
			0	2	m	rijlijn parkeren	55.81	0	5	60.81	37.67	35.07	27.67

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.89	0	12	59.89	20.28	17.69	10.29
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	47.45	0	12	59.45	21.6	19.01	11.6
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.47	0	12	58.47	18.87	16.27	8.88
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	45.91	0	12	57.91	21.82	19.23	11.83
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.47	0	12	57.47	19.62	17.03	9.62
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	44.1	0	12	56.1	20.02	17.43	10.03
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.06	0	12	53.06	13.45	11.24	5.21
8	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	39	36.4	29
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	55.47	0	12	67.47	28.84	26.24	18.84
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	51.53	0	12	63.53	24.9	22.3	14.9
			0	2 m		rijlijn parkeren	57.58	0	5	62.58	37.93	35.33	27.93
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.61	0	12	60.61	21.01	18.41	11.02
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	48.4	0.42	12	59.98	22.13	19.53	12.12
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.13	0.67	12	59.46	19.85	17.26	9.86
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.08	1.95	12	55.13	17.29	14.69	7.28
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.41	2.02	12	53.39	17.31	14.71	7.31
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.13	3.59	5	48.54	21.79	19.25	12.09
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.75	3.54	12	47.21	7.6	5.38	-0.65
8	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	39.4	36.81	29.41
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	55.05	0	12	67.05	28.41	25.82	18.41
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	51.36	0	12	63.36	24.73	22.13	14.73
			0	2 m		rijlijn parkeren	57.46	0	5	62.46	38.4	35.81	28.4
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.69	0	12	60.69	21.09	18.49	11.1
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.51	0	12	60.51	20.91	18.31	10.92
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	48.32	0	12	60.32	22.48	19.88	12.47
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.05	0	12	57.05	19.21	16.61	9.2
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.43	0	12	55.43	19.35	16.75	9.35
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.76	1.75	5	50.01	22.64	20.1	12.94
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.11	1.65	12	48.46	8.86	6.64	0.61
9	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	39.21	36.62	29.22
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	52.62	0	12	64.62	25.99	23.39	15.99
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	52.26	0	12	64.26	28.18	25.58	18.18
			0	2 m		rijlijn parkeren	56.72	0	5	61.72	38.14	35.55	28.14
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	48.85	0	12	60.85	23.01	20.41	13
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.75	0	12	60.75	21.15	18.55	11.16
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.31	0.35	12	59.96	20.36	17.76	10.37
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	47.17	1.48	12	57.69	21.61	19.02	11.62
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.76	1.52	12	55.24	17.4	14.8	7.4
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	36.83	0	12	48.83	10.2	7.6	0.2
			0	1 m		rijlijn parkeren	44.88	3.69	5	46.19	20.7	18.16	11
9	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	39.44	36.85	29.44
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	52.33	0	12	64.33	25.7	23.1	15.7
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	51.98	0	12	63.98	27.89	25.3	17.9
			0	2 m		rijlijn parkeren	56.54	0	5	61.54	38.4	35.81	28.4
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	48.74	0	12	60.74	22.89	20.3	12.89
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.65	0	12	60.65	21.05	18.45	11.06
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.23	0	12	60.23	20.63	18.03	10.64
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	47.12	0	12	59.12	23.04	20.44	13.04
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.74	0	12	56.74	18.89	16.3	8.89
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.82	0	12	49.82	11.19	8.59	1.19
			0	1 m		rijlijn parkeren	44.06	1.97	5	47.09	21.4	18.86	11.7
10	Doctor Jaegersstraat	41	1.5				0	0	0	0	31.83	29.24	21.83
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	47.79	0.09	12	59.7	23.62	21.03	13.63
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	46.48	0.81	12	57.67	19.04	16.45	9.04
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.22	1.09	5	56.13	30.44	27.85	20.44
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	44.57	1.58	12	54.99	17.15	14.55	7.14
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	42	2.44	12	51.56	13.72	11.12	3.71
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	39.29	2.04	12	49.25	9.65	7.05	-0.34
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	35.49	0.42	12	47.07	8.43	5.84	-1.57
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	35.56	2.27	12	45.29	9.22	6.62	-0.78
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	34.26	1.88	12	44.38	4.77	2.18	-5.22
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	21.62	3.78	12	29.84	-9.76	-11.98	-18.01
21	Doctor Jaegersstraat	23	1.5				0	0	0	0	40.91	38.31	30.92
			0	2 m		rijlijn parkeren	60.72	0	5	65.72	40.64	38.04	30.64
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	49.15	0.41	12	60.74	21.13	18.54	11.14
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.05	1.19	12	58.86	19.26	16.66	9.27
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.76	2.16	12	56.6	18.76	16.16	8.75
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	45.9	1.93	12	55.97	17.33	14.74	7.33
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	45.24	2.66	12	54.58	18.5	15.9	8.5
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	44.05	1.51	12	54.54	15.9	13.31	5.9
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.62	2.09	12	51.53	11.92	9.71	3.68

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	1	m	rijlijn parkeren	48.62	2.28	5	51.34	23.29	20.75	13.59
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.23	2.93	12	51.3	15.23	12.63	5.23
22	Doctor Jaegersstraat	23	4.5				0	0	0	0	40.7	38.11	30.73
			0	2	m	rijlijn parkeren	60.24	0	5	65.24	40.16	37.56	30.16
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.05	0	12	60.05	20.45	17.85	10.46
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.23	0	12	59.23	19.62	17.03	9.63
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.78	0	12	57.78	19.93	17.34	9.93
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	44.96	0	12	56.96	18.32	15.73	8.32
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	44.6	0	12	56.6	17.96	15.37	7.96
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	44.3	0	12	56.3	20.22	17.62	10.22
			0	1	m	rijlijn parkeren	49.66	0	5	54.66	28.57	26.03	18.87
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.42	0	12	54.42	14.81	12.6	6.57
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.01	0.35	12	53.66	17.57	14.98	7.58
22	Doctor Jaegersstraat	23	7.5				0	0	0	0	40.38	37.78	30.42
			0	2	m	rijlijn parkeren	57.8	0	5	62.8	39.66	37.06	29.66
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.91	0	12	59.91	20.3	17.71	10.31
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.23	0	12	59.23	19.63	17.03	9.64
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	46.98	0	12	58.98	20.34	17.75	10.34
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.73	0	12	57.73	19.89	17.29	9.88
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	44.8	0	12	56.8	18.16	15.57	8.16
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	44.41	0	12	56.41	20.33	17.73	10.33
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.98	0	12	55.98	16.37	14.15	8.13
			0	1	m	rijlijn parkeren	50.64	0	5	55.64	29.66	27.12	19.96
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	42.19	0	12	54.19	14.58	12.37	6.34
23	Tuin nieuwbouw		1.5				0	0	0	0	44.56	41.96	34.56
			0	2	m	rijlijn parkeren	64.38	0	5	69.38	44.08	41.48	34.08
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	56.45	0	12	68.45	28.85	26.25	18.86
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	55.56	0	12	67.56	27.96	25.36	17.97
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	51.32	0	12	63.32	24.69	22.09	14.69
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	51.01	0	12	63.01	25.16	22.57	15.16
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	49.27	0	12	61.27	22.63	20.04	12.63
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	49.09	1.35	12	59.74	23.66	21.06	13.66
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	46.71	1.55	12	57.16	21.07	18.48	11.08
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.25	0.23	12	56.02	18.18	15.58	8.17
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42	2.69	12	51.31	11.71	9.49	3.46
24	Tuin Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	39.29	36.69	29.3
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	54.93	0	12	66.93	28.29	25.7	18.29
			0	2	m	rijlijn parkeren	59.12	0	5	64.12	38.27	35.67	28.27
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	51.04	0	12	63.04	23.44	20.84	13.45
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	50.77	0	12	62.77	24.13	21.54	14.13
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.66	0.49	12	60.17	20.56	17.97	10.57
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	48.11	0.9	12	59.21	23.13	20.53	13.13
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	45.8	2.38	12	55.42	19.34	16.74	9.34
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	43.27	0.93	12	54.34	16.49	13.9	6.49
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.82	2.17	12	53.65	15.81	13.21	5.8
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.97	3.38	12	46.59	6.98	4.77	-1.26
25	Tuin Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	40.55	37.96	30.55
			0	2	m	rijlijn parkeren	62.31	0	5	67.31	39.99	37.4	29.99
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	54.35	0	12	66.35	26.75	24.15	16.76
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	51.83	0.21	12	63.62	24.02	21.42	14.03
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	49.3	0	12	61.3	22.66	20.07	12.66
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.8	1.45	12	57.35	19.51	16.91	9.5
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.98	2.25	12	54.73	16.88	14.29	6.88
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	45.37	2.64	12	54.73	18.65	16.06	8.65
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	42.33	0.75	12	53.58	14.95	12.35	4.95
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.66	2.87	12	50.79	11.19	8.97	2.94
			0	1	m	rijlijn parkeren	46.71	3.11	5	48.6	22.41	19.87	12.71
26	Tuin Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	41.36	38.82	31.69
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	58.9	0	12	70.9	31.3	29.08	23.05
			0	2	m	rijlijn parkeren	62.52	0	5	67.52	38.2	35.6	28.2
			0	1	m	rijlijn parkeren	61.95	0	5	66.95	37.51	34.97	27.81
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	43.25	0	12	55.25	15.64	13.42	7.4
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	39.92	3.12	12	48.8	9.2	6.6	-0.79
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.95	3.39	12	48.56	9.93	7.34	-0.07
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	36.22	3.19	12	45.03	5.43	2.83	-4.56
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.3	3.44	12	44.86	6.23	3.63	-3.77
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.49	3.44	12	44.05	6.21	3.61	-3.8
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	35.66	3.65	12	44.01	7.93	5.34	-2.06

BIJLAGE VI

Berekeningsgegevens en -resultaten piekgeluiden parkeervoorziening met scherm $h = 2\text{m}$

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
1	Appartementencomplex		4.5				0	0	0	0	38.59	36.03	28.79
			0	1	m	rijlijn parkeren	56.67	0	5	61.67	35.31	32.77	25.61
			0	2	m	rijlijn parkeren	55.4	0	5	60.4	35.5	32.91	25.5
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	47.9	0	12	59.9	20.3	18.08	12.05
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	46.82	0	12	58.82	19.22	17	10.97
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.7	1.29	12	52.41	12.81	10.21	2.82
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.19	1.38	12	50.81	11.21	8.61	1.22
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.97	1.83	12	50.14	11.5	8.9	1.5
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.81	1.76	12	50.05	11.42	8.82	1.42
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.4	1.82	12	49.58	11.74	9.14	1.73
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.87	2.21	12	48.66	12.58	9.99	2.58
1	Appartementencomplex		7.5				0	0	0	0	41.41	38.86	31.66
			0	1	m	rijlijn parkeren	61.37	0	5	66.37	39.3	36.76	29.6
			0	2	m	rijlijn parkeren	58.01	0	5	63.01	36.8	34.2	26.8
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	50.59	0	12	62.59	22.99	20.77	14.74
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	50.57	0	12	62.57	22.96	20.75	14.72
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.72	0	12	53.72	14.12	11.52	4.13
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.31	0	12	52.31	12.7	10.11	2.71
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.06	0.05	12	52.01	13.37	10.77	3.37
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.96	0	12	51.96	13.32	10.73	3.32
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.54	0.04	12	51.5	13.66	11.07	3.66
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.94	0.63	12	50.31	14.23	11.63	4.23
2	Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	31.7	29.13	21.86
			0	2	m	rijlijn parkeren	51.4	0	5	56.4	29.88	27.28	19.88
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.18	0	12	55.18	15.57	13.36	7.33
			0	1	m	rijlijn parkeren	49.27	0	5	54.27	26.33	23.79	16.63
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	37.89	0	12	49.89	10.28	8.07	2.04
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	37.15	3.08	12	46.07	6.46	3.87	-3.53
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	36.3	3.35	12	44.95	6.32	3.72	-3.68
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.2	3.41	12	44.79	6.15	3.56	-3.85
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	36.22	3.63	12	44.59	8.51	5.91	-1.49
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	35.61	3.16	12	44.45	4.84	2.25	-5.15
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	34.84	3.42	12	43.42	5.57	2.97	-4.44
2	Doctor Jaegersstraat	11	4.5				0	0	0	0	37.94	35.37	28.07
			0	2	m	rijlijn parkeren	57.99	0	5	62.99	36.24	33.64	26.24
			0	1	m	rijlijn parkeren	55.71	0	5	60.71	32.47	29.93	22.77
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	46.79	0	12	58.79	19.18	16.97	10.94
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	42.78	0	12	54.78	15.17	12.95	6.93
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	42.21	0.58	12	53.63	14.03	11.43	4.04
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.42	0.77	12	52.65	13.05	10.46	3.06
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.22	1.35	12	51.87	13.24	10.64	3.24
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.55	1.37	12	51.18	13.33	10.74	3.33
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.89	1.2	12	50.69	12.05	9.45	2.05
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.94	1.84	12	50.1	14.02	11.42	4.02
2	Doctor Jaegersstraat	11	7.5				0	0	0	0	40.11	37.53	30.24
			0	2	m	rijlijn parkeren	57.84	0	5	62.84	38.02	35.42	28.02
			0	1	m	rijlijn parkeren	57.75	0	5	62.75	35.52	32.98	25.82
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	47.55	0	12	59.55	19.94	17.73	11.7
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	44.43	0	12	56.43	16.83	14.61	8.58
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	42.6	0	12	54.6	15	12.4	5.01
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.54	0	12	53.54	13.94	11.34	3.95
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.33	0	12	53.33	14.69	12.1	4.69
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.1	0	12	53.1	14.46	11.87	4.46
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.62	0	12	52.62	14.78	12.18	4.77
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.02	0.07	12	51.95	15.87	13.28	5.87
3	Doctor Jaegersstraat	15	1.5				0	0	0	0	32.12	29.54	22.19
			0	2	m	rijlijn parkeren	50.66	0	5	55.66	31.13	28.54	21.13
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.53	0	12	51.53	11.92	9.7	3.67
			0	1	m	rijlijn parkeren	46.47	0.44	5	51.03	23.9	21.36	14.2
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.38	2.6	12	49.78	10.17	7.58	0.18
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	40.06	2.41	12	49.65	10.05	7.45	0.06
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.67	2.99	12	48.68	10.05	7.46	0.05
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.3	3.33	12	47.97	11.89	9.29	1.89
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	38.84	3.04	12	47.8	9.96	7.37	-0.04
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	36.44	2.85	12	45.59	6.95	4.36	-3.05
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	33.22	1.93	12	43.29	3.68	1.46	-4.57
3	Doctor Jaegersstraat	15	4.5				0	0	0	0	37.79	35.2	27.86
			0	2	m	rijlijn parkeren	56.27	0	5	61.27	36.55	33.95	26.55
			0	1	m	rijlijn parkeren	51.79	0	5	56.79	30.78	28.24	21.08
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	44.11	0	12	56.11	16.5	13.91	6.51
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.96	0	12	55.96	16.36	13.76	6.37

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAEq,d	LAEq,a	LAEq,n
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.56	0	12	55.56	15.96	13.74	7.71
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.77	0.37	12	53.4	14.77	12.17	4.77
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.26	0.49	12	52.77	14.93	12.33	4.92
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.72	0.06	12	52.66	14.03	11.43	4.03
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.26	1.15	12	51.11	15.02	12.43	5.03
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.91	1.32	12	50.59	14.51	11.91	4.51
3	Doctor Jaegersstraat	15	7.5				0	0	0	0	39.72	37.14	29.8
			0	2 m		rijlijn parkeren	57.07	0	5	62.07	38.47	35.88	28.47
			0	1 m		rijlijn parkeren	54.23	0	5	59.23	32.98	30.44	23.28
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	45.19	0	12	57.19	17.59	15.37	9.34
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	44.21	0	12	56.21	16.61	14.01	6.62
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.8	0	12	55.8	16.19	13.6	6.2
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.4	0	12	54.4	15.77	13.17	5.77
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.94	0	12	53.94	15.31	12.71	5.31
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.37	0	12	53.37	15.52	12.93	5.52
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.39	0	12	52.39	16.31	13.71	6.31
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	39.96	0	12	51.96	12.36	10.14	4.11
4	Doctor Jaegersstraat	19	1.5				0	0	0	0	32.38	29.8	22.44
			0	2 m		rijlijn parkeren	49.42	0	5	54.42	31.5	28.91	21.5
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	42.61	1.97	12	52.64	13.04	10.45	3.05
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	40.67	1.54	12	51.13	11.52	8.92	1.53
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.62	2.49	12	50.13	11.49	8.9	1.49
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.43	2.62	12	49.81	11.96	9.37	1.96
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.09	1.54	12	49.55	9.95	7.73	1.7
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.5	3	12	49.5	13.42	10.83	3.42
			0	1 m		rijlijn parkeren	45.39	1.82	5	48.57	22.97	20.43	13.27
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	38.02	3.17	12	46.85	10.77	8.17	0.77
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	36.21	2.68	12	45.53	5.92	3.7	-2.33
4	Doctor Jaegersstraat	19	4.5				0	0	0	0	38.32	35.74	28.37
			0	2 m		rijlijn parkeren	55.44	0	5	60.44	37.4	34.81	27.4
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.24	0	12	58.24	18.64	16.04	8.65
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	45.73	0	12	57.73	18.13	15.53	8.14
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.73	0	12	55.73	17.1	14.5	7.1
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.9	0	12	54.9	15.3	13.08	7.05
			0	1 m		rijlijn parkeren	49.79	0	5	54.79	29.36	26.82	19.66
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.66	0	12	54.66	16.82	14.22	6.81
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.78	0	12	53.78	15.15	12.55	5.15
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	41.64	0.41	12	53.23	17.16	14.56	7.16
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	40.38	0	12	52.38	12.78	10.56	4.53
4	Doctor Jaegersstraat	19	7.5				0	0	0	0	39.99	37.4	30.05
			0	2 m		rijlijn parkeren	57.2	0	5	62.2	39.15	36.55	29.15
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	45.69	0	12	57.69	18.09	15.49	8.1
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	45.67	0	12	57.67	18.06	15.47	8.07
			0	1 m		rijlijn parkeren	52.12	0	5	57.12	31.06	28.52	21.36
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	44.61	0	12	56.61	17.98	15.38	7.98
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	44.06	0	12	56.06	16.45	14.24	8.21
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.92	0	12	55.92	17.28	14.69	7.28
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.77	0	12	54.77	16.92	14.33	6.92
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	42.14	0	12	54.14	18.06	15.46	8.06
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	41.33	0	12	53.33	13.73	11.51	5.48
5	Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	32.3	29.72	22.34
			0	2 m		rijlijn parkeren	49.74	0	5	54.74	31.47	28.88	21.47
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	42.46	0	12	54.46	14.85	12.26	4.86
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	42.93	0.62	12	54.31	14.71	12.11	4.72
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.23	0	12	53.23	14.6	12	4.6
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.52	1.02	12	50.5	11.87	9.28	1.87
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.8	1.66	12	50.14	12.29	9.7	2.29
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.02	2.99	5	48.03	21.58	19.04	11.88
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.53	2.89	12	47.64	8.03	5.81	-0.22
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	36.87	2.39	12	46.48	8.64	6.04	-1.37
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	37.01	2.74	12	46.27	10.19	7.6	0.2
5	Doctor Jaegersstraat	27	4.5				0	0	0	0	38.25	35.66	28.28
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	49.22	0	12	61.22	21.62	19.02	11.63
			0	2 m		rijlijn parkeren	55.62	0	5	60.62	37.42	34.82	27.42
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.07	0	12	60.07	20.47	17.87	10.48
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	47.55	0	12	59.55	20.91	18.32	10.91
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.34	0	12	58.34	20.5	17.9	10.49
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	44.68	0	12	56.68	18.04	15.45	8.04
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.39	0	12	55.39	17.55	14.95	7.54
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.98	0	12	54.98	18.89	16.3	8.9
			0	1 m		rijlijn parkeren	48.61	0.38	5	53.23	26.35	23.81	16.65

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	L _{Aeq,d}	L _{Aeq,a}	L _{Aeq,n}
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.84	0.15	12	51.69	12.09	9.87	3.84
5	Doctor Jaegersstraat	27	7.5				0	0	0	0	39.84	37.25	29.86
			0	2	m	rijlijn parkeren	57.49	0	5	62.49	39.11	36.52	29.11
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	50.03	0	12	62.03	22.43	19.83	12.44
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	48.24	0	12	60.24	21.6	19.01	11.6
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.12	0	12	60.12	20.51	17.92	10.52
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	46.84	0	12	58.84	20.2	17.61	10.2
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.48	0	12	58.48	20.64	18.04	10.63
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.41	0	12	55.41	17.56	14.97	7.56
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.98	0	12	54.98	18.9	16.31	8.91
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	42.84	0	12	54.84	18.76	16.16	8.76
			0	1	m	rijlijn parkeren	49.37	0	5	54.37	27.72	25.18	18.02
6	Doctor Jaegersstraat	31	1.5				0	0	0	0	32.1	29.51	22.13
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	44.47	0	12	56.47	16.86	14.27	6.87
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	43.87	0	12	55.87	17.23	14.64	7.23
			0	2	m	rijlijn parkeren	50.26	0	5	55.26	31.1	28.5	21.1
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.28	0.1	12	55.18	16.55	13.95	6.55
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	42.79	0.46	12	54.33	14.72	12.13	4.73
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	38.06	1.25	12	48.81	10.96	8.36	0.95
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	37.86	2.27	12	47.59	9.74	7.14	-0.27
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	37.88	2.55	12	47.33	11.25	8.65	1.25
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	36.5	1.53	12	46.97	10.89	8.3	0.9
			0	1	m	rijlijn parkeren	44.58	3.29	5	46.29	20.2	17.66	10.5
6	Doctor Jaegersstraat	31	4.5				0	0	0	0	38.57	35.97	28.58
			0	2	m	rijlijn parkeren	57.03	0	5	62.03	37.7	35.1	27.7
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.71	0	12	61.71	23.08	20.48	13.08
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	49.27	0	12	61.27	21.66	19.07	11.67
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	49.16	0	12	61.16	21.56	18.96	11.57
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	48.73	0	12	60.73	22.09	19.5	12.09
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.26	0	12	57.26	19.41	16.82	9.41
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.92	0	12	55.92	18.08	15.48	8.07
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.73	0	12	55.73	19.64	17.05	9.65
			0	1	m	rijlijn parkeren	48.38	1.06	5	52.32	25.51	22.97	15.81
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.41	0	12	51.41	15.33	12.74	5.33
6	Doctor Jaegersstraat	31	7.5				0	0	0	0	39.87	37.28	29.89
			0	2	m	rijlijn parkeren	58.37	0	5	63.37	39.1	36.51	29.1
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	51.1	0	12	63.1	23.5	20.9	13.51
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	49.78	0	12	61.78	23.15	20.55	13.15
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	49.24	0	12	61.24	21.63	19.04	11.64
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	48.04	0	12	60.04	21.4	18.81	11.4
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.19	0	12	57.19	19.34	16.75	9.34
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.92	0	12	55.92	18.08	15.48	8.07
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	43.82	0	12	55.82	19.74	17.14	9.74
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.71	0	12	55.71	19.62	17.03	9.63
			0	1	m	rijlijn parkeren	48.13	0	5	53.13	26.88	24.34	17.18
7	Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	30.94	28.34	20.96
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	43.3	0	12	55.3	16.67	14.07	6.67
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.05	0	12	55.05	16.42	13.82	6.42
			0	2	m	rijlijn parkeren	49.64	0.58	5	54.06	29.78	27.18	19.78
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	42.56	1.12	12	53.44	13.84	11.24	3.85
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.36	0.22	12	53.14	13.53	10.94	3.54
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.63	1.26	12	52.37	14.53	11.93	4.52
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	40.09	2.35	12	49.74	11.9	9.3	1.89
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.81	2.47	12	49.34	13.25	10.66	3.26
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	36.65	0.92	12	47.73	11.65	9.06	1.66
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	35.2	3.5	12	43.7	4.1	1.88	-4.15
7	Doctor Jaegersstraat	33	4.5				0	0	0	0	38.17	35.57	28.18
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	51.14	0	12	63.14	24.51	21.91	14.51
			0	2	m	rijlijn parkeren	56.94	0	5	61.94	37.2	34.6	27.2
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	49.5	0	12	61.5	21.89	19.3	11.9
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	48.78	0	12	60.78	22.93	20.34	12.93
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.88	0	12	59.88	20.28	17.68	10.29
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	47.12	0	12	59.12	20.48	17.89	10.48
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	46.14	0	12	58.14	20.3	17.7	10.29
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	45.53	0	12	57.53	21.45	18.85	11.45
			0	1	m	rijlijn parkeren	46.16	1.65	5	49.51	22.56	20.02	12.86
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	37.36	0	12	49.36	13.27	10.68	3.28
7	Doctor Jaegersstraat	33	7.5				0	0	0	0	38.47	35.88	28.5
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.91	0	12	61.91	23.27	20.68	13.27
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	49.06	0	12	61.06	22.42	19.83	12.42
			0	2	m	rijlijn parkeren	55.75	0	5	60.75	37.54	34.95	27.54

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAEq,d	LAEq,a	LAEq,n
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.86	0	12	59.86	20.25	17.66	10.26
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	47.45	0	12	59.45	21.6	19	11.6
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.47	0	12	58.47	18.87	16.27	8.88
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.47	0	12	57.47	19.62	17.03	9.62
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	44.09	0	12	56.09	20.01	17.41	10.01
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	41.08	0	12	53.08	17	14.41	7.01
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	40.68	0	12	52.68	13.08	10.86	4.83
8	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	31.6	29	21.63
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	44.64	0	12	56.64	18.01	15.41	8.01
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	42.35	0	12	54.35	15.72	13.12	5.72
			0	2 m		rijlijn parkeren	49.14	0	5	54.14	30.44	27.84	20.44
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.16	0.67	12	52.49	12.89	10.29	2.9
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	40.48	0	12	52.48	12.88	10.28	2.89
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.7	0.42	12	52.28	14.43	11.83	4.42
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	39.14	1.95	12	49.19	11.34	8.74	1.33
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	36.97	0	12	48.97	12.88	10.29	2.89
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	37.07	2.02	12	47.05	10.97	8.37	0.97
			0	1 m		rijlijn parkeren	44.98	3.59	5	46.39	20.79	18.25	11.09
8	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	38.94	36.35	28.95
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	54.29	0	12	66.29	27.65	25.06	17.65
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	51.13	0	12	63.13	24.5	21.9	14.5
			0	2 m		rijlijn parkeren	57.13	0	5	62.13	37.91	35.32	27.91
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.69	0	12	60.69	21.09	18.49	11.1
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.51	0	12	60.51	20.91	18.31	10.92
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	48.26	0	12	60.26	22.42	19.82	12.41
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.03	0	12	57.03	19.19	16.59	9.18
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.3	0	12	55.3	19.21	16.62	9.22
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.65	1.75	5	49.9	22.55	20.01	12.85
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.92	1.65	12	48.27	8.67	6.45	0.42
9	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	30.9	28.32	20.92
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	42.64	0	12	54.64	18.56	15.97	8.57
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.77	0	12	53.77	15.14	12.54	5.14
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.19	0	12	53.19	13.59	10.99	3.6
			0	2 m		rijlijn parkeren	48.03	0	5	53.03	29.85	27.26	19.85
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.71	0.35	12	52.36	12.75	10.16	2.76
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.29	0	12	52.29	13.66	11.06	3.66
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.59	0	12	51.59	13.75	11.15	3.74
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	40.13	1.48	12	50.65	14.57	11.97	4.57
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	37.77	1.52	12	48.25	10.41	7.82	0.41
			0	1 m		rijlijn parkeren	38.78	3.69	5	40.09	14.94	12.4	5.24
9	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	38.84	36.25	28.85
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.5	0	12	61.5	22.86	20.27	12.86
			0	2 m		rijlijn parkeren	56.31	0	5	61.31	38.05	35.46	28.05
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.59	0	12	60.59	20.99	18.39	11
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	48.48	0	12	60.48	22.64	20.04	12.63
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.2	0	12	60.2	20.6	18	10.61
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	47.48	0	12	59.48	23.4	20.81	13.41
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	47.08	0	12	59.08	22.99	20.4	13
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.7	0	12	56.7	18.86	16.26	8.85
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	36.2	0	12	48.2	9.57	6.97	-0.43
			0	1 m		rijlijn parkeren	44.07	1.97	5	47.1	21.39	18.85	11.69
10	Doctor Jaegersstraat	41	1.5				0	0	0	0	24.86	22.26	14.86
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.55	0.09	12	50.46	14.38	11.79	4.39
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	35.26	0.42	12	46.84	8.21	5.61	-1.79
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	35.51	0.81	12	46.7	8.07	5.47	-1.93
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.94	1.58	12	46.36	8.51	5.91	-1.5
			0	2 m		rijlijn parkeren	43.9	2.79	5	46.11	23.78	21.18	13.78
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	36.23	2.44	12	45.79	7.94	5.35	-2.06
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	35.79	2.04	12	45.75	6.15	3.55	-3.84
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	33.36	2.27	12	43.09	7.01	4.41	-2.99
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	30.85	1.88	12	40.97	1.37	-1.23	-8.62
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	21.62	3.78	12	29.84	-9.76	-11.98	-18.01
21	Doctor Jaegersstraat	23	1.5				0	0	0	0	33.05	30.45	23.08
			0	2 m		rijlijn parkeren	50.58	0	5	55.58	32.33	29.73	22.33
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	42.56	1.19	12	53.37	13.76	11.16	3.77
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.76	0.41	12	53.35	13.75	11.15	3.76
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.4	1.93	12	51.47	12.83	10.23	2.83
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.58	2.16	12	51.42	13.58	10.98	3.58
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.24	1.51	12	50.73	12.09	9.5	2.09
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.35	2.66	12	49.69	13.6	11.01	3.61
			0	1 m		rijlijn parkeren	45.44	2.28	5	48.16	21.85	19.3	12.14

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.75	2.09	12	47.66	8.05	5.83	-0.19
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	36.78	2.93	12	45.85	9.77	7.18	-0.22
22	Doctor Jaegersstraat	23	4.5				0	0	0	0	38.74	36.16	28.78
			0	2 m		rijlijn parkeren	56.5	0	5	61.5	37.9	35.31	27.9
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.66	0	12	59.66	20.05	17.46	10.06
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.57	0	12	59.57	19.97	17.37	9.98
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	46.11	0	12	58.11	19.48	16.88	9.48
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.72	0	12	57.72	19.88	17.28	9.87
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	43.95	0	12	55.95	17.32	14.72	7.32
			0	1 m		rijlijn parkeren	49.62	0	5	54.62	28.54	26	18.84
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.95	0.35	12	53.6	17.51	14.92	7.52
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	41.47	0	12	53.47	17.39	14.79	7.39
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.17	0	12	53.17	13.57	11.35	5.32
22	Doctor Jaegersstraat	23	7.5				0	0	0	0	40.17	37.58	30.21
			0	2 m		rijlijn parkeren	57.56	0	5	62.56	39.45	36.85	29.45
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.78	0	12	59.78	20.17	17.58	10.18
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.23	0	12	59.23	19.62	17.03	9.63
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	46.35	0	12	58.35	19.71	17.12	9.71
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	46.07	0	12	58.07	19.44	16.84	9.44
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.73	0	12	57.73	19.89	17.29	9.88
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	43.64	0	12	55.64	19.55	16.96	9.56
			0	1 m		rijlijn parkeren	50.4	0	5	55.4	29.5	26.96	19.8
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.36	0	12	54.36	14.76	12.54	6.51
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.97	0	12	53.97	17.88	15.29	7.89
23	Tuin nieuwbouw		1.5				0	0	0	0	45.21	42.62	35.22
			0	2 m		rijlijn parkeren	64.97	0	5	69.97	44.74	42.15	34.74
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	56.58	0	12	68.58	28.97	26.38	18.98
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	56.28	0	12	68.28	28.68	26.08	18.69
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	52.49	0	12	64.49	25.85	23.26	15.85
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	51.78	0	12	63.78	25.14	22.55	15.14
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	51	0	12	63	25.16	22.56	15.15
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	48.43	1.35	12	59.08	23	20.4	13
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	46.69	1.55	12	57.14	21.06	18.46	11.06
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	42.81	0.23	12	54.58	16.74	14.14	6.73
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.83	2.69	12	53.14	13.54	11.32	5.29
24	Tuin Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	33.15	30.56	23.17
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	45.67	0	12	57.67	19.04	16.44	9.04
			0	2 m		rijlijn parkeren	51.04	0	5	56.04	32.19	29.6	22.19
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.92	0	12	55.92	16.31	13.72	6.32
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.85	0	12	55.85	17.21	14.62	7.21
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	43.12	0.49	12	54.63	15.02	12.43	5.03
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.19	0.93	12	53.26	15.42	12.82	5.41
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	40.03	2.17	12	49.86	12.02	9.42	2.01
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.58	2.38	12	49.2	13.12	10.52	3.12
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	37.11	0.9	12	48.21	12.13	9.53	2.13
			0	1 m		rijlijn parkeren	43.11	3.44	5	44.67	20.36	17.82	10.66
25	Tuin Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	33.69	31.1	23.72
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	45.29	0	12	57.29	17.68	15.09	7.69
			0	2 m		rijlijn parkeren	51.67	0	5	56.67	32.9	30.31	22.9
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	44.19	0.21	12	55.98	16.37	13.78	6.38
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.61	0	12	54.61	15.98	13.38	5.98
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.01	0.75	12	52.26	13.62	11.03	3.62
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.14	1.45	12	51.69	13.85	11.26	3.85
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	40.11	2.64	12	49.47	13.39	10.79	3.39
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	39.33	2.25	12	49.08	11.23	8.63	1.22
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.74	2.87	12	48.87	9.27	7.05	1.02
			0	1 m		rijlijn parkeren	45.28	3.11	5	47.17	21.58	19.04	11.88
26	Tuin Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	33.48	30.92	23.68
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	46.71	0	12	58.71	19.1	16.89	10.86
			0	2 m		rijlijn parkeren	51.97	0	5	56.97	31.02	28.43	21.02
			0	1 m		rijlijn parkeren	51.97	0	5	56.97	29.22	26.68	19.52
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	39.02	0	12	51.02	11.41	9.2	3.17
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.27	3.12	12	47.15	7.55	4.95	-2.44
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.17	3.39	12	45.78	7.15	4.56	-2.85
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.55	3.44	12	45.11	6.48	3.88	-3.52
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	35.73	3.19	12	44.54	4.94	2.34	-5.05
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.05	3.44	12	43.61	5.76	3.17	-4.24
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	35.21	3.65	12	43.56	7.48	4.88	-2.52

BIJLAGE VII

Berekeningsgegevens en -resultaten piekgeluiden parkeervoorziening met scherm $h = 2,5\text{m}$

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
1	Appartementencomplex		4.5				0	0	0	0	37.54	34.98	27.73
			0	1	m	rijlijn parkeren	55.54	0	5	60.54	34.17	31.62	24.46
			0	2	m	rijlijn parkeren	54.27	0	5	59.27	34.54	31.95	24.54
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	46.16	0	12	58.16	18.56	16.34	10.31
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	45.36	0	12	57.36	17.76	15.54	9.51
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.69	1.29	12	52.4	12.8	10.21	2.81
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.19	1.38	12	50.81	11.21	8.61	1.22
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.94	1.83	12	50.11	11.47	8.88	1.47
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.34	1.82	12	49.52	11.67	9.08	1.67
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.08	1.76	12	49.32	10.69	8.09	0.69
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.87	2.21	12	48.66	12.58	9.98	2.58
1	Appartementencomplex		7.5				0	0	0	0	41.17	38.62	31.39
			0	1	m	rijlijn parkeren	61.18	0	5	66.18	39.11	36.57	29.41
			0	2	m	rijlijn parkeren	57.81	0	5	62.81	36.64	34.04	26.64
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	47.75	0	12	59.75	20.14	17.93	11.9
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	47.56	0	12	59.56	19.95	17.74	11.71
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.67	0	12	53.67	14.06	11.47	4.07
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.28	0	12	52.28	12.68	10.08	2.69
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.99	0.05	12	51.94	13.3	10.71	3.3
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.75	0	12	51.75	13.12	10.52	3.12
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.54	0.04	12	51.5	13.66	11.06	3.65
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.92	0.63	12	50.29	14.21	11.61	4.21
2	Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	29.66	27.09	19.81
			0	2	m	rijlijn parkeren	48.82	0	5	53.82	27.78	25.18	17.78
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41	0	12	53	13.4	11.18	5.15
			0	1	m	rijlijn parkeren	46.84	0	5	51.84	24.31	21.77	14.61
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	36.39	0	12	48.39	8.79	6.57	0.54
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	35.88	3.08	12	44.8	5.2	2.6	-4.79
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	35.54	3.41	12	44.13	5.49	2.9	-4.51
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	35.63	3.63	12	44	7.92	5.33	-2.07
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	34.97	3.16	12	43.81	4.21	1.61	-5.78
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	34.45	3.42	12	43.03	5.18	2.59	-4.82
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	33.8	3.35	12	42.45	3.81	1.22	-6.19
2	Doctor Jaegersstraat	11	4.5				0	0	0	0	35.97	33.4	26.11
			0	2	m	rijlijn parkeren	54.42	0	5	59.42	34.03	31.43	24.03
			0	1	m	rijlijn parkeren	52.97	0	5	57.97	30.82	28.28	21.12
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	45.28	0	12	57.28	17.67	15.45	9.43
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	42.33	0	12	54.33	14.73	12.51	6.48
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.79	0.58	12	53.21	13.61	11.01	3.62
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.42	0.77	12	52.65	13.05	10.46	3.06
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.2	1.35	12	51.85	13.22	10.62	3.22
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.55	1.37	12	51.18	13.33	10.74	3.33
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.94	1.84	12	50.1	14.01	11.42	4.02
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.33	1.2	12	48.13	9.49	6.9	-0.51
2	Doctor Jaegersstraat	11	7.5				0	0	0	0	38.68	36.1	28.8
			0	2	m	rijlijn parkeren	55.65	0	5	60.65	36.74	34.14	26.74
			0	1	m	rijlijn parkeren	55.55	0	5	60.55	33.76	31.22	24.06
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	45.38	0	12	57.38	17.77	15.55	9.52
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	42.95	0	12	54.95	15.35	13.13	7.1
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	42.13	0	12	54.13	14.52	11.93	4.53
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.49	0	12	53.49	13.89	11.29	3.9
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.22	0	12	53.22	14.58	11.99	4.58
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.6	0	12	52.6	14.76	12.16	4.75
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.96	0	12	51.96	13.32	10.73	3.32
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.98	0.07	12	51.91	15.83	13.24	5.84
3	Doctor Jaegersstraat	15	1.5				0	0	0	0	29.6	27.01	19.68
			0	2	m	rijlijn parkeren	48.3	0	5	53.3	28.52	25.92	18.52
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.37	0	12	49.37	9.76	7.55	1.52
			0	1	m	rijlijn parkeren	44.15	0.44	5	48.71	21.99	19.45	12.29
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	37.06	2.6	12	46.46	6.85	4.25	-3.14
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	36.8	2.41	12	46.39	6.79	4.19	-3.2
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.03	2.99	12	45.04	6.41	3.82	-3.59
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	34.3	2.85	12	43.45	4.81	2.22	-5.19
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	33.02	1.93	12	43.09	3.48	1.27	-4.76
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	34.08	3.04	12	43.04	5.2	2.61	-4.8
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	33.98	3.33	12	42.65	6.57	3.98	-3.42
3	Doctor Jaegersstraat	15	4.5				0	0	0	0	36.03	33.45	26.12
			0	2	m	rijlijn parkeren	53.81	0	5	58.81	34.54	31.95	24.54
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	43.9	0	12	55.9	16.29	13.7	6.3
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.51	0	12	55.51	15.9	13.31	5.91
			0	1	m	rijlijn parkeren	50.19	0	5	55.19	29.56	27.02	19.86

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.78	0	12	54.78	15.17	12.96	6.93
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.45	0.37	12	53.08	14.45	11.85	4.45
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.13	0.49	12	52.64	14.8	12.21	4.8
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.15	1.15	12	51	14.92	12.32	4.92
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.91	1.32	12	50.59	14.51	11.91	4.51
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.83	0.06	12	49.77	11.14	8.55	1.14
3	Doctor Jaegersstraat	15	7.5				0	0	0	0	38.44	35.86	28.53
			0	2 m		rijlijn parkeren	55.27	0	5	60.27	36.97	34.38	26.97
			0	1 m		rijlijn parkeren	52.93	0	5	57.93	32.24	29.7	22.54
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	44.2	0	12	56.2	16.59	14	6.6
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	44.14	0	12	56.14	16.54	13.94	6.55
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.66	0	12	55.66	16.05	13.83	7.8
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.89	0	12	53.89	15.26	12.66	5.26
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.35	0	12	53.35	15.5	12.91	5.5
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.4	0	12	52.4	13.77	11.17	3.77
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.37	0	12	52.37	16.28	13.69	6.29
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.96	0	12	51.96	15.88	13.28	5.88
4	Doctor Jaegersstraat	19	1.5				0	0	0	0	29.94	27.36	20
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.94	0	5	51.94	28.99	26.4	18.99
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.34	1.54	12	48.8	9.19	6.6	-0.8
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	38.65	1.97	12	48.68	9.08	6.48	-0.91
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.33	1.54	12	47.79	8.18	5.96	-0.06
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	37.77	2.49	12	47.28	8.64	6.05	-1.36
			0	1 m		rijlijn parkeren	43.39	2.42	5	45.97	21.35	18.81	11.65
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	36.42	3	12	45.42	9.34	6.74	-0.66
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.88	2.62	12	45.26	7.42	4.82	-2.59
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	35.41	2.68	12	44.73	5.12	2.91	-3.12
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	33.9	3.17	12	42.73	6.65	4.05	-3.35
4	Doctor Jaegersstraat	19	4.5				0	0	0	0	36.61	34.02	26.67
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	45.97	0	12	57.97	18.37	15.77	8.38
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.7	0	5	57.7	35.6	33	25.6
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	44.96	0	12	56.96	17.36	14.76	7.37
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.35	0	12	55.35	16.71	14.12	6.71
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.48	0	12	54.48	16.63	14.04	6.63
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.24	0	12	54.24	14.64	12.42	6.39
			0	1 m		rijlijn parkeren	48.08	0	5	53.08	27.54	25	17.84
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.44	0	12	52.44	13.81	11.21	3.81
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	40.18	0	12	52.18	12.58	10.36	4.33
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	40.96	0.79	12	52.17	16.08	13.49	6.09
4	Doctor Jaegersstraat	19	7.5				0	0	0	0	38.74	36.15	28.8
			0	2 m		rijlijn parkeren	54.76	0	5	59.76	37.71	35.11	27.71
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.31	0	12	58.31	18.71	16.11	8.72
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	46.22	0	12	58.22	18.62	16.02	8.63
			0	1 m		rijlijn parkeren	50.96	0	5	55.96	30.5	27.96	20.8
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.88	0	12	55.88	17.24	14.65	7.24
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.75	0	12	54.75	16.91	14.31	6.9
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.68	0	12	54.68	15.08	12.86	6.83
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.63	0	12	54.63	16	13.4	6
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	41.79	0	12	53.79	17.71	15.12	7.71
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.09	0	12	53.09	17.01	14.41	7.01
5	Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	29.99	27.4	20.03
			0	2 m		rijlijn parkeren	47.86	0	5	52.86	29.06	26.46	19.06
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	39.97	0	12	51.97	12.37	9.77	2.38
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.32	0.62	12	51.7	12.1	9.5	2.11
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.87	0	12	50.87	12.24	9.64	2.24
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	38.36	1.02	12	49.34	10.7	8.11	0.7
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	37.22	1.66	12	47.56	9.72	7.12	-0.29
			0	1 m		rijlijn parkeren	43.81	2.99	5	45.82	20.15	17.61	10.45
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	34.37	2.39	12	43.98	6.13	3.53	-3.88
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	34.37	2.74	12	43.63	7.55	4.95	-2.45
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	34.37	2.89	12	43.48	3.87	1.66	-4.37
5	Doctor Jaegersstraat	27	4.5				0	0	0	0	37.11	34.52	27.14
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.51	0	12	60.51	20.91	18.31	10.92
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.56	0	12	59.56	19.95	17.36	9.96
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	47.54	0	12	59.54	20.9	18.31	10.9
			0	2 m		rijlijn parkeren	53.86	0	5	58.86	36.2	33.6	26.2
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.3	0	12	58.3	20.46	17.86	10.45
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.32	0	12	55.32	17.47	14.88	7.47
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.98	0	12	54.98	18.89	16.3	8.9
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.73	0	12	54.73	16.1	13.5	6.1
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.47	0.38	5	52.09	24.98	22.44	15.28

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.28	0.15	12	51.13	11.52	9.31	3.28
5	Doctor Jaegersstraat	27	7.5				0	0	0	0	38.79	36.19	28.81
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	49.86	0	12	61.86	22.26	19.66	12.27
			0	2	m	rijlijn parkeren	55.32	0	5	60.32	37.92	35.32	27.92
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	48.2	0	12	60.2	21.57	18.97	11.57
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.08	0	12	60.08	20.47	17.88	10.48
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.45	0	12	58.45	20.6	18.01	10.6
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	46.05	0	12	58.05	19.41	16.82	9.41
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.41	0	12	55.41	17.56	14.97	7.56
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.98	0	12	54.98	18.9	16.31	8.91
			0	1	m	rijlijn parkeren	49.05	0	5	54.05	27.46	24.92	17.76
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.73	0	12	51.73	12.13	9.91	3.88
6	Doctor Jaegersstraat	31	1.5				0	0	0	0	29.72	27.14	19.76
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.88	0	12	53.88	14.27	11.68	4.28
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.55	0	12	53.55	14.91	12.32	4.91
			0	2	m	rijlijn parkeren	47.62	0	5	52.62	28.63	26.04	18.63
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.62	0.1	12	52.52	13.89	11.29	3.89
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.32	0.46	12	51.86	12.26	9.66	2.27
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.27	1.25	12	46.02	8.17	5.57	-1.84
			0	1	m	rijlijn parkeren	43.36	3.29	5	45.07	19.03	16.49	9.33
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	34.34	1.53	12	44.81	8.73	6.13	-1.27
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	34.83	2.27	12	44.56	6.72	4.12	-3.29
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	35.75	3.22	12	44.53	4.92	2.71	-3.32
6	Doctor Jaegersstraat	31	4.5				0	0	0	0	37.51	34.92	27.53
			0	2	m	rijlijn parkeren	56.33	0	5	61.33	36.61	34.01	26.61
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.22	0	12	61.22	22.59	19.99	12.59
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.82	0	12	60.82	21.21	18.62	11.22
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.86	0	12	59.86	20.25	17.66	10.26
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	45.1	0	12	57.1	18.47	15.87	8.47
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.09	0	12	57.09	19.25	16.65	9.24
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.76	0	12	55.76	17.92	15.32	7.91
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.66	0	12	55.66	19.58	16.99	9.58
			0	1	m	rijlijn parkeren	47.5	1.06	5	51.44	24.85	22.31	15.15
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	36.3	0	12	48.3	12.22	9.62	2.22
6	Doctor Jaegersstraat	31	7.5				0	0	0	0	39.06	36.47	29.08
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	50.9	0	12	62.9	23.29	20.7	13.3
			0	2	m	rijlijn parkeren	57.34	0	5	62.34	38.22	35.62	28.22
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.87	0	12	61.87	23.23	20.64	13.23
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	49.21	0	12	61.21	21.6	19.01	11.61
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	46.16	0	12	58.16	19.53	16.93	9.53
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.19	0	12	57.19	19.34	16.75	9.34
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.91	0	12	55.91	18.06	15.47	8.06
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.71	0	12	55.71	19.62	17.03	9.63
			0	1	m	rijlijn parkeren	47.99	0	5	52.99	26.69	24.15	16.99
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.34	0	12	51.34	15.26	12.67	5.26
7	Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	28.38	25.79	18.41
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.98	0	12	52.98	14.34	11.75	4.34
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.51	0	12	52.51	13.88	11.28	3.88
			0	2	m	rijlijn parkeren	46.86	0.58	5	51.28	27.18	24.58	17.18
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.93	0.22	12	50.71	11.1	8.51	1.11
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	39.74	1.12	12	50.62	11.02	8.42	1.03
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	38.91	1.26	12	49.65	11.81	9.21	1.8
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	37.11	2.35	12	46.76	8.92	6.32	-1.09
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	36.74	2.47	12	46.27	10.19	7.6	0.19
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	34.35	0.92	12	45.43	9.35	6.76	-0.64
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	33.66	3.5	12	42.16	2.56	0.34	-5.69
7	Doctor Jaegersstraat	33	4.5				0	0	0	0	36.87	34.28	26.88
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.81	0	12	61.81	23.17	20.58	13.17
			0	2	m	rijlijn parkeren	56.43	0	5	61.43	35.74	33.15	25.74
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	49.13	0	12	61.13	21.53	18.93	11.54
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	48.29	0	12	60.29	22.45	19.85	12.44
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.87	0	12	59.87	20.27	17.67	10.28
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.92	0	12	57.92	20.08	17.48	10.07
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	45.11	0	12	57.11	21.02	18.43	11.03
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	44.18	0	12	56.18	17.54	14.95	7.54
			0	1	m	rijlijn parkeren	46.02	1.65	5	49.37	22.4	19.86	12.7
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.59	1.54	12	48.05	8.45	6.23	0.2
7	Doctor Jaegersstraat	33	7.5				0	0	0	0	37.92	35.32	27.94
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.65	0	12	61.65	23.01	20.42	13.01
			0	2	m	rijlijn parkeren	55.55	0	5	60.55	36.99	34.39	26.99
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.7	0	12	59.7	20.1	17.5	10.11

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	47.35	0	12	59.35	21.51	18.91	11.5
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.47	0	12	58.47	18.87	16.27	8.88
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.44	0	12	57.44	19.59	17	9.59
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	45.37	0	12	57.37	18.73	16.14	8.73
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	44.03	0	12	56.03	19.95	17.35	9.95
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.19	0	5	52.19	25.61	23.07	15.91
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.25	0	12	51.25	11.64	9.43	3.4
8	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	28.8	26.21	18.83
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.1	0	12	54.1	15.47	12.87	5.47
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.83	0	12	51.83	13.19	10.6	3.19
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.31	0	5	51.31	27.58	24.98	17.58
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	38.01	0.42	12	49.59	11.74	9.14	1.73
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	38.23	0.67	12	49.56	9.96	7.36	-0.03
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	37.52	0	12	49.52	9.92	7.32	-0.07
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	35.32	0	12	47.32	11.24	8.64	1.24
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	35.98	1.95	12	46.03	8.19	5.59	-1.82
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	34.39	2.02	12	44.37	8.29	5.69	-1.71
			0	1 m		rijlijn parkeren	41.51	3.98	5	42.53	18.24	15.7	8.54
8	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	38.26	35.67	28.28
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	52.95	0	12	64.95	26.31	23.72	16.31
			0	2 m		rijlijn parkeren	56.68	0	5	61.68	37.27	34.67	27.27
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.65	0	12	61.65	23.01	20.42	13.01
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.66	0	12	60.66	21.05	18.46	11.06
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.44	0	12	60.44	20.84	18.24	10.85
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	47.69	0	12	59.69	21.85	19.25	11.84
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.81	0	12	56.81	18.97	16.37	8.96
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.88	0	12	54.88	18.8	16.2	8.8
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.32	1.75	5	49.57	22.34	19.8	12.64
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.78	1.65	12	48.13	8.53	6.31	0.28
9	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	28.28	25.69	18.29
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.36	0	12	52.36	16.28	13.68	6.28
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.47	0	12	51.47	12.84	10.24	2.84
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.09	0	12	51.09	12.46	9.86	2.46
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.51	0	12	50.51	10.9	8.31	0.91
			0	2 m		rijlijn parkeren	45.44	0	5	50.44	27.15	24.56	17.15
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	37.83	0.35	12	49.48	9.87	7.28	-0.12
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	37.24	0	12	49.24	11.4	8.8	1.39
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	37.25	1.48	12	47.77	11.69	9.1	1.7
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	35.03	1.52	12	45.51	7.66	5.07	-2.34
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	30.4	3.58	12	38.82	-0.78	-3	-9.03
9	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	38	35.4	28.01
			0	2 m		rijlijn parkeren	56.05	0	5	61.05	37.32	34.72	27.32
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.5	0	12	60.5	20.89	18.3	10.9
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.09	0	12	60.09	20.49	17.89	10.5
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	46.94	0	12	58.94	22.86	20.27	12.87
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.92	0	12	57.92	20.08	17.48	10.07
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	44.94	0	12	56.94	18.3	15.71	8.3
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.5	0	12	56.5	18.66	16.06	8.65
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	42.73	0	12	54.73	18.65	16.05	8.65
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.13	0	12	50.13	11.5	8.9	1.5
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.21	1.72	12	49.49	9.88	7.66	1.64
10	Doctor Jaegersstraat	41	1.5				0	0	0	0	22.43	19.83	12.44
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	36.36	0.09	12	48.27	12.19	9.6	2.2
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	33.74	0.42	12	45.32	6.69	4.09	-3.31
			0	2 m		rijlijn parkeren	40.9	1.09	5	44.81	21.2	18.6	11.2
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	33.42	0.81	12	44.61	5.97	3.38	-4.03
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	33.64	1.58	12	44.06	6.21	3.61	-3.8
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	33.36	2.27	12	43.09	7.01	4.41	-2.99
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	33.24	2.44	12	42.8	4.95	2.35	-5.06
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	32.33	2.04	12	42.29	2.68	0.09	-7.31
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	29.52	1.88	12	39.64	0.03	-2.56	-9.96
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	21.62	3.78	12	29.84	-9.76	-11.98	-18.01
21	Doctor Jaegersstraat	23	1.5				0	0	0	0	30.69	28.11	20.73
			0	2 m		rijlijn parkeren	48.04	0	5	53.04	29.95	27.36	19.95
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	39.31	0.41	12	50.9	11.29	8.7	1.3
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	39.16	1.19	12	49.97	10.36	7.76	0.37
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.05	1.51	12	48.54	9.91	7.31	-0.09
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	38.09	1.93	12	48.16	9.52	6.93	-0.48
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	37.93	2.16	12	47.77	9.93	7.33	-0.08
			0	1 m		rijlijn parkeren	43.36	2.28	5	46.08	20.28	17.74	10.58
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	36.48	2.66	12	45.82	9.73	7.14	-0.27

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	35.58	2.09	12	45.49	5.88	3.66	-2.37
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	34.86	2.97	12	43.89	4.29	2.07	-3.96
22	Doctor Jaegersstraat	23	4.5				0	0	0	0	37	34.4	27.04
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.37	0	12	59.37	19.76	17.17	9.77
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	46.29	0	12	58.29	18.68	16.09	8.69
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	46.1	0	12	58.1	19.47	16.87	9.47
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.79	0	5	57.79	36.02	33.42	26.02
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.63	0	12	57.63	19.78	17.19	9.78
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.55	0	12	53.55	14.91	12.32	4.91
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.89	0.35	12	53.54	17.45	14.86	7.46
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.84	0	5	52.84	26.81	24.27	17.11
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	40.57	0	12	52.57	12.97	10.75	4.72
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.81	0	12	51.81	15.73	13.13	5.73
22	Doctor Jaegersstraat	23	7.5				0	0	0	0	38.98	36.39	29.02
			0	2 m		rijlijn parkeren	55.21	0	5	60.21	38.11	35.51	28.11
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.53	0	12	59.53	19.92	17.33	9.93
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.16	0	12	59.16	19.55	16.96	9.56
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	46.31	0	12	58.31	19.67	17.08	9.67
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.73	0	12	57.73	19.89	17.29	9.88
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	44.03	0	12	56.03	17.39	14.8	7.39
			0	1 m		rijlijn parkeren	49.92	0	5	54.92	29.15	26.6	19.44
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.97	0	12	53.97	17.88	15.29	7.89
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	41.86	0	12	53.86	17.77	15.18	7.78
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.05	0	12	53.05	13.45	11.23	5.2
23	Tuin nieuwbouw		1.5				0	0	0	0	45.3	42.71	35.31
			0	2 m		rijlijn parkeren	65.02	0	5	70.02	44.83	42.23	34.83
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	56.55	0	12	68.55	28.95	26.35	18.96
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	56.28	0	12	68.28	28.67	26.08	18.68
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	52.43	0	12	64.43	25.79	23.2	15.79
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	51.77	0	12	63.77	25.13	22.54	15.13
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	51.61	0	12	63.61	25.77	23.17	15.76
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	48.44	1.35	12	59.09	23.01	20.41	13.01
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	47.44	1.55	12	57.89	21.8	19.21	11.81
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.64	0.23	12	56.41	18.57	15.97	8.56
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.7	2.69	12	53.01	13.41	11.19	5.16
24	Tuin Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	30.74	28.14	20.76
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	43.49	0	12	55.49	16.86	14.26	6.86
			0	2 m		rijlijn parkeren	48.74	0	5	53.74	29.72	27.12	19.72
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.52	0	12	53.52	13.92	11.32	3.93
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.2	0	12	53.2	14.56	11.97	4.56
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.66	0.49	12	53.17	13.57	10.97	3.58
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.36	0.93	12	50.43	12.58	9.98	2.57
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	38.5	2.17	12	48.33	10.48	7.89	0.48
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	34.96	0.9	12	46.06	9.98	7.38	-0.02
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	36.42	2.38	12	46.04	9.96	7.36	-0.04
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	34.1	3.38	12	42.72	3.12	0.9	-5.13
25	Tuin Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	31.5	28.92	21.53
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	42.82	0	12	54.82	15.22	12.62	5.23
			0	2 m		rijlijn parkeren	49.61	0	5	54.61	30.67	28.08	20.67
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.52	0.21	12	53.31	13.71	11.11	3.72
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.31	0	12	52.31	13.67	11.08	3.67
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.85	0.75	12	51.1	12.47	9.87	2.47
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	38.69	1.45	12	49.24	11.4	8.8	1.39
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.24	2.87	12	46.37	6.76	4.55	-1.48
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	36.95	2.64	12	46.31	10.23	7.64	0.24
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	36.45	2.25	12	46.2	8.35	5.76	-1.65
			0	1 m		rijlijn parkeren	42.69	3.11	5	44.58	20.18	17.64	10.48
26	Tuin Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	31.36	28.8	21.57
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	44.49	0	12	56.49	16.88	14.67	8.64
			0	1 m		rijlijn parkeren	49.56	0	5	54.56	27.26	24.72	17.56
			0	2 m		rijlijn parkeren	49.41	0	5	54.41	28.75	26.15	18.75
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	37.92	0	12	49.92	10.32	8.1	2.07
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	36.72	3.12	12	45.6	6	3.4	-3.99
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.1	3.44	12	44.66	6.03	3.43	-3.97
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	34.89	3.19	12	43.7	4.1	1.5	-5.89
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	34.9	3.39	12	43.51	4.87	2.28	-5.13
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	34.52	3.44	12	43.08	5.23	2.63	-4.78
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	34.69	3.65	12	43.04	6.96	4.37	-3.03

BIJLAGE VIII

Berekeningsgegevens en -resultaten piekgeluiden parkeervoorziening met scherm $h = 3\text{m}$

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
1	Appartementencomplex		4.5				0	0	0	0	35.3	32.74	25.5
			0	1 m		rijlijn parkeren	53.1	0	5	58.1	31.5	28.96	21.8
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.24	0	5	57.24	32.53	29.93	22.53
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	45.18	0	12	57.18	17.57	15.36	9.33
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	44.48	0	12	56.48	16.88	14.66	8.63
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.29	1.29	12	52	12.4	9.81	2.41
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	39.87	1.38	12	50.49	10.89	8.3	0.9
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.67	1.83	12	49.84	11.2	8.6	1.2
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.24	1.82	12	49.42	11.57	8.97	1.56
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.67	2.21	12	48.46	12.38	9.79	2.39
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	36.18	1.76	12	46.42	7.78	5.19	-2.22
1	Appartementencomplex		7.5				0	0	0	0	39.92	37.36	30.12
			0	1 m		rijlijn parkeren	59.31	0	5	64.31	37.44	34.9	27.74
			0	2 m		rijlijn parkeren	56.68	0	5	61.68	36.02	33.42	26.02
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	45.9	0	12	57.9	18.29	16.08	10.05
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	45.57	0	12	57.57	17.96	15.75	9.72
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.58	0	12	53.58	13.98	11.38	3.99
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.26	0	12	52.26	12.65	10.06	2.66
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.93	0.05	12	51.88	13.24	10.65	3.24
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.59	0	12	51.59	12.95	10.36	2.95
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.51	0.04	12	51.47	13.63	11.04	3.63
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.89	0.63	12	50.26	14.18	11.58	4.18
2	Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	27.96	25.39	18.12
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.98	0	5	51.98	25.97	23.37	15.97
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.52	0	12	51.52	11.92	9.7	3.67
			0	1 m		rijlijn parkeren	45.01	0	5	50.01	22.84	20.3	13.14
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	34.99	0	12	46.99	7.39	5.17	-0.86
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	33.85	3.08	12	42.77	3.16	0.57	-6.83
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	33.34	3.41	12	41.93	3.3	0.7	-6.7
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	33.03	3.16	12	41.87	2.26	-0.33	-7.73
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	32.84	3.42	12	41.42	3.57	0.97	-6.44
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	32.88	3.63	12	41.25	5.17	2.58	-4.83
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	32.28	3.35	12	40.93	2.29	-0.3	-7.71
2	Doctor Jaegersstraat	11	4.5				0	0	0	0	34.62	32.05	24.77
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.35	0	5	57.35	32.64	30.04	22.64
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	44.27	0	12	56.27	16.66	14.45	8.42
			0	1 m		rijlijn parkeren	51.19	0	5	56.19	29.43	26.89	19.73
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	41.68	0	12	53.68	14.08	11.86	5.83
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.19	0.77	12	52.42	12.82	10.22	2.83
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	40.57	0.58	12	51.99	12.38	9.79	2.39
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41	1.35	12	51.65	13.02	10.42	3.02
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.2	1.37	12	50.83	12.98	10.38	2.97
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.85	1.84	12	50.01	13.92	11.33	3.93
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	33.96	1.2	12	44.76	6.12	3.53	-3.88
2	Doctor Jaegersstraat	11	7.5				0	0	0	0	37.02	34.45	27.14
			0	2 m		rijlijn parkeren	53.33	0	5	58.33	35.24	32.65	25.24
			0	1 m		rijlijn parkeren	53.26	0	5	58.26	31.6	29.06	21.9
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	44.51	0	12	56.51	16.91	14.69	8.66
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	42.39	0	12	54.39	14.78	12.56	6.54
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.86	0	12	53.86	14.25	11.66	4.26
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.45	0	12	53.45	13.84	11.25	3.85
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.16	0	12	53.16	14.53	11.93	4.53
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.56	0	12	52.56	14.72	12.12	4.71
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.93	0.07	12	51.86	15.78	13.18	5.78
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.5	0	12	49.5	10.86	8.27	0.86
3	Doctor Jaegersstraat	15	1.5				0	0	0	0	27.74	25.16	17.83
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.48	0	5	51.48	26.62	24.02	16.62
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	35.42	0	12	47.42	7.82	5.6	-0.43
			0	1 m		rijlijn parkeren	42.1	0.44	5	46.66	20.39	17.85	10.69
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	34.59	2.41	12	44.18	4.57	1.98	-5.42
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	34.57	2.6	12	43.97	4.36	1.76	-5.63
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	33.6	2.99	12	42.61	3.98	1.38	-6.02
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	32.21	1.93	12	42.28	2.67	0.46	-5.57
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	32.78	2.85	12	41.93	3.29	0.7	-6.71
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	31.75	3.04	12	40.71	2.87	0.27	-7.14
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	31.65	3.4	12	40.25	4.17	1.57	-5.83
3	Doctor Jaegersstraat	15	4.5				0	0	0	0	34.91	32.33	25.01
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.04	0	5	57.04	33.3	30.7	23.3
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	43.73	0	12	55.73	16.12	13.53	6.13
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.13	0	12	54.13	14.52	12.31	6.28
			0	1 m		rijlijn parkeren	49.08	0	5	54.08	28.66	26.12	18.96

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.3	0	12	53.3	13.69	11.1	3.7
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.37	0.37	12	53	14.37	11.77	4.37
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.9	0.49	12	52.41	14.57	11.97	4.56
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.9	1.15	12	50.75	14.67	12.08	4.67
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.63	1.32	12	50.31	14.23	11.64	4.24
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	36.14	0	12	48.14	8.54	6.32	0.29
3	Doctor Jaegersstraat	15	7.5				0	0	0	0	36.7	34.12	26.8
			0	2 m		rijlijn parkeren	53.04	0	5	58.04	35.08	32.48	25.08
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	44.16	0	12	56.16	16.56	13.96	6.57
			0	1 m		rijlijn parkeren	50.96	0	5	55.96	30.61	28.07	20.91
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.83	0	12	55.83	16.23	13.63	6.24
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.07	0	12	55.07	15.46	13.24	7.22
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.84	0	12	53.84	15.2	12.61	5.2
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.32	0	12	53.32	15.48	12.88	5.47
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.33	0	12	52.33	16.25	13.65	6.25
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.96	0	12	51.96	15.87	13.28	5.88
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.81	0	12	50.81	12.18	9.58	2.18
4	Doctor Jaegersstraat	19	1.5				0	0	0	0	28.24	25.66	18.3
			0	2 m		rijlijn parkeren	45.23	0	5	50.23	27.29	24.7	17.29
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	36.64	1.54	12	47.1	7.49	4.9	-2.5
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	36.54	1.97	12	46.57	6.96	4.37	-3.03
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	35.59	1.54	12	46.05	6.45	4.23	-1.8
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	35.8	2.49	12	45.31	6.68	4.08	-3.32
			0	1 m		rijlijn parkeren	41.62	1.82	5	44.8	19.72	17.18	10.02
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	34.19	3	12	43.19	7.1	4.51	-2.89
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	33.7	2.62	12	43.08	5.24	2.64	-4.77
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	33.7	2.68	12	43.02	3.42	1.2	-4.83
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	31.71	2.22	12	41.49	2.85	0.26	-7.15
4	Doctor Jaegersstraat	19	4.5				0	0	0	0	35.51	32.92	25.57
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	45.6	0	12	57.6	17.99	15.4	8
			0	2 m		rijlijn parkeren	51.43	0	5	56.43	34.46	31.86	24.46
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.09	0	12	55.09	16.45	13.86	6.45
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	42.73	0	12	54.73	15.13	12.53	5.14
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.21	0	12	54.21	16.37	13.77	6.36
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.55	0	12	53.55	13.94	11.73	5.7
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.21	0	5	52.21	26.41	23.87	16.71
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	40.74	0.79	12	51.95	15.86	13.27	5.86
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	39.75	0	12	51.75	12.14	9.92	3.9
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.97	0.41	12	51.56	15.49	12.89	5.49
4	Doctor Jaegersstraat	19	7.5				0	0	0	0	37.1	34.51	27.17
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.28	0	12	58.28	18.67	16.08	8.68
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	45.78	0	12	57.78	18.18	15.58	8.19
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.31	0	5	57.31	35.93	33.33	25.93
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.83	0	12	55.83	17.19	14.6	7.19
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.72	0	12	54.72	16.88	14.28	6.87
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.14	0	12	54.14	14.53	12.32	6.29
			0	1 m		rijlijn parkeren	48.83	0	5	53.83	28.93	26.39	19.23
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.78	0	12	53.78	15.14	12.55	5.14
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.09	0	12	53.09	17.01	14.41	7.01
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.73	0	12	52.73	16.65	14.05	6.65
5	Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	28.12	25.54	18.16
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.04	0	5	51.04	27.2	24.61	17.2
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.16	0	12	50.16	10.55	7.96	0.56
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	38.29	0.62	12	49.67	10.07	7.47	0.08
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.19	0	12	49.19	10.56	7.96	0.56
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.47	1.02	12	47.45	8.82	6.23	-1.18
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.27	1.66	12	45.61	7.77	5.17	-2.24
			0	1 m		rijlijn parkeren	40.97	2.99	5	42.98	18.25	15.71	8.55
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	32.52	2.39	12	42.13	4.29	1.69	-5.72
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	32.25	2.74	12	41.51	5.43	2.84	-4.56
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	32.04	2.89	12	41.15	1.54	-0.67	-6.7
5	Doctor Jaegersstraat	27	4.5				0	0	0	0	35.94	33.35	25.97
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.62	0	12	59.62	20.02	17.42	10.03
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	46.61	0	12	58.61	19.97	17.38	9.97
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.32	0	5	57.32	35.03	32.43	25.03
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.28	0	12	57.28	19.43	16.83	9.42
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	45.12	0	12	57.12	17.52	14.92	7.53
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43	0	12	55	17.16	14.56	7.15
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.65	0	12	54.65	18.57	15.97	8.57
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.24	0	12	53.24	14.61	12.01	4.61
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.8	0.38	5	51.42	23.54	21	13.84

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.79	0.15	12	50.64	11.03	8.82	2.79
5	Doctor Jaegersstraat	27	7.5				0	0	0	0	37.74	35.15	27.78
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	49.07	0	12	61.07	21.47	18.87	11.48
			0	2	m	rijlijn parkeren	55.74	0	5	60.74	36.73	34.13	26.73
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	48.15	0	12	60.15	21.52	18.92	11.52
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.01	0	12	60.01	20.41	17.81	10.42
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.38	0	12	58.38	20.53	17.94	10.53
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	43.95	0	12	55.95	17.32	14.72	7.32
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.41	0	12	55.41	17.56	14.97	7.56
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.98	0	12	54.98	18.9	16.31	8.91
			0	1	m	rijlijn parkeren	48.59	0	5	53.59	27.1	24.56	17.4
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.35	0	12	51.35	11.74	9.53	3.5
6	Doctor Jaegersstraat	31	1.5				0	0	0	0	27.79	25.2	17.83
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	39.97	0	12	51.97	12.36	9.77	2.37
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.92	0	12	51.92	13.28	10.69	3.28
			0	2	m	rijlijn parkeren	45.7	0	5	50.7	26.7	24.1	16.7
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	38.62	0.1	12	50.52	11.88	9.29	1.88
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	38.37	0.46	12	49.91	10.3	7.71	0.31
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	33.28	1.25	12	44.03	6.18	3.59	-3.82
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	32.68	1.53	12	43.15	7.07	4.47	-2.93
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	32.74	2.27	12	42.47	4.63	2.03	-5.38
			0	1	m	rijlijn parkeren	40.42	3.29	5	42.13	17.04	14.5	7.34
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	32.6	2.55	12	42.05	5.96	3.37	-4.03
6	Doctor Jaegersstraat	31	4.5				0	0	0	0	35.95	33.36	25.97
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.6	0	12	60.6	21	18.4	11.01
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	48.16	0	12	60.16	21.52	18.93	11.52
			0	2	m	rijlijn parkeren	54.55	0	5	59.55	34.92	32.33	24.92
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	46.88	0	12	58.88	19.28	16.68	9.29
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	44.24	0	12	56.24	18.4	15.8	8.39
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.49	0	12	55.49	17.64	15.05	7.64
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.49	0	12	55.49	19.4	16.81	9.41
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	43.13	0	12	55.13	16.49	13.9	6.49
			0	1	m	rijlijn parkeren	46.21	1.06	5	50.15	23.04	20.5	13.34
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	36.37	0.9	12	47.47	7.87	5.65	-0.38
6	Doctor Jaegersstraat	31	7.5				0	0	0	0	38.31	35.72	28.34
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	50.37	0	12	62.37	22.77	20.17	12.78
			0	2	m	rijlijn parkeren	56.96	0	5	61.96	37.32	34.72	27.32
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.83	0	12	61.83	23.19	20.6	13.19
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	49.11	0	12	61.11	21.51	18.91	11.52
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	47.4	0	12	59.4	20.76	18.17	10.76
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.18	0	12	57.18	19.34	16.74	9.33
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.89	0	12	55.89	18.05	15.45	8.04
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.71	0	12	55.71	19.62	17.03	9.63
			0	1	m	rijlijn parkeren	47.92	0	5	52.92	26.63	24.09	16.93
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	36.93	0	12	48.93	9.33	7.11	1.08
7	Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	26.52	23.93	16.56
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.42	0	12	51.42	12.78	10.19	2.78
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	38.63	0	12	50.63	12	9.4	2
			0	2	m	rijlijn parkeren	44.85	0.58	5	49.27	25.27	22.67	15.27
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	37.07	0.22	12	48.85	9.24	6.65	-0.75
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	37.77	1.12	12	48.65	9.04	6.45	-0.95
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	36.97	1.26	12	47.71	9.86	7.26	-0.15
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	35.16	2.35	12	44.81	6.96	4.37	-3.04
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	34.74	2.47	12	44.27	8.18	5.59	-1.81
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	32.68	0.92	12	43.76	7.68	5.08	-2.32
			0	1	m	rijlijn parkeren	39.08	3.55	5	40.53	15.12	12.58	5.42
7	Doctor Jaegersstraat	33	4.5				0	0	0	0	35.29	32.7	25.3
			0	2	m	rijlijn parkeren	55.48	0	5	60.48	34.09	31.5	24.09
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.47	0	12	60.47	20.87	18.27	10.88
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	48.22	0	12	60.22	21.58	18.99	11.58
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	47	0	12	59	21.16	18.56	11.15
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.58	0	12	57.58	19.73	17.13	9.72
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	44.61	0	12	56.61	20.53	17.94	10.54
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.48	0	12	55.48	15.87	13.28	5.88
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.45	0	12	54.45	15.82	13.22	5.82
			0	1	m	rijlijn parkeren	44.37	1.65	5	47.72	20.77	18.23	11.07
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.18	1.54	12	47.64	8.04	5.82	-0.21
7	Doctor Jaegersstraat	33	7.5				0	0	0	0	37.32	34.73	27.35
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.11	0	12	61.11	22.47	19.88	12.47
			0	2	m	rijlijn parkeren	55.54	0	5	60.54	36.34	33.74	26.34
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.4	0	12	59.4	19.8	17.2	9.81

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	47.08	0	12	59.08	21.24	18.64	11.23
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.44	0	12	58.44	18.84	16.24	8.85
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.4	0	12	57.4	19.56	16.96	9.55
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.95	0	12	55.95	19.86	17.27	9.87
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42.62	0	12	54.62	15.98	13.39	5.98
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.15	0	5	52.15	25.57	23.03	15.87
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.01	0	12	50.01	10.4	8.19	2.16
8	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	26.72	24.13	16.75
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.32	0	12	52.32	13.68	11.09	3.68
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	37.96	0	12	49.96	11.32	8.73	1.32
			0	2 m		rijlijn parkeren	44.28	0	5	49.28	25.59	23	15.59
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	36.08	0.42	12	47.66	9.81	7.21	-0.2
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	36.18	0.67	12	47.51	7.91	5.31	-2.08
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	35.44	0	12	47.44	7.83	5.24	-2.16
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	34.24	0	12	46.24	10.15	7.56	0.16
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	33.95	1.95	12	44	6.15	3.55	-3.86
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	32.63	2.02	12	42.61	6.53	3.93	-3.47
			0	1 m		rijlijn parkeren	38.41	3.59	5	39.82	14.61	12.07	4.91
8	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	37.08	34.48	27.09
			0	2 m		rijlijn parkeren	56.23	0	5	61.23	36.23	33.63	26.23
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	48.29	0	12	60.29	21.65	19.06	11.65
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.28	0	12	60.28	20.67	18.08	10.68
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.11	0	12	60.11	20.5	17.91	10.51
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.99	0	12	58.99	21.14	18.54	11.13
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	45.38	0	12	57.38	18.75	16.15	8.75
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.38	0	12	56.38	18.54	15.94	8.53
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.47	0	12	54.47	18.39	15.8	8.39
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.09	1.75	5	49.34	22.22	19.68	12.52
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.63	1.65	12	47.98	8.37	6.15	0.13
9	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	26.47	23.88	16.48
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.7	0	12	50.7	14.61	12.02	4.62
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.41	0	12	50.41	11.77	9.18	1.77
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	37.82	0	12	49.82	11.19	8.59	1.19
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	36.72	0	12	48.72	9.12	6.52	-0.87
			0	2 m		rijlijn parkeren	43.69	0	5	48.69	25.29	22.7	15.29
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.52	0	12	47.52	9.68	7.08	-0.33
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	35.79	0.35	12	47.44	7.84	5.24	-2.15
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	35.24	1.48	12	45.76	9.68	7.08	-0.32
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	33.13	1.52	12	43.61	5.77	3.17	-4.24
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	28.45	3.58	12	36.87	-2.73	-4.95	-10.98
9	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	36.77	34.18	26.79
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.06	0	12	60.06	20.46	17.86	10.47
			0	2 m		rijlijn parkeren	54.63	0	5	59.63	36.03	33.44	26.03
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.62	0	12	59.62	20.01	17.42	10.02
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	46.51	0	12	58.51	22.42	19.83	12.43
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.73	0	12	55.73	17.89	15.29	7.88
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.53	0	12	53.53	14.89	12.3	4.89
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	41.43	0	12	53.43	17.35	14.75	7.35
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.43	0	12	53.43	14.79	12.2	4.79
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.78	0	12	52.78	14.94	12.34	4.93
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.15	1.72	12	49.43	9.82	7.61	1.58
10	Doctor Jaegersstraat	41	1.5				0	0	0	0	20.9	18.31	10.91
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	34.7	0.09	12	46.61	10.54	7.94	0.54
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	32.74	0.42	12	44.32	5.68	3.09	-4.32
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	33.36	2.27	12	43.09	7.01	4.41	-2.99
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	31.86	0.81	12	43.05	4.42	1.82	-5.58
			0	2 m		rijlijn parkeren	39.11	1.09	5	43.02	19.56	16.97	9.56
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	31.91	1.58	12	42.33	4.48	1.88	-5.53
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	31.32	2.44	12	40.88	3.03	0.43	-6.98
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	30.8	2.04	12	40.76	1.16	-1.44	-8.83
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	28.76	1.88	12	38.88	-0.72	-3.32	-10.71
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	21.62	3.78	12	29.84	-9.76	-11.98	-18.01
21	Doctor Jaegersstraat	23	1.5				0	0	0	0	28.97	26.39	19.01
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.18	0	5	51.18	28.21	25.62	18.21
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	37.35	0.41	12	48.94	9.33	6.74	-0.66
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	37.06	1.19	12	47.87	8.26	5.66	-1.73
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	36.33	1.51	12	46.82	8.18	5.59	-1.82
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.03	1.93	12	46.1	7.46	4.86	-2.54
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.77	2.16	12	45.61	7.76	5.17	-2.24
			0	1 m		rijlijn parkeren	41.73	2.28	5	44.45	18.93	16.39	9.23
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	34.18	2.09	12	44.09	4.48	2.27	-3.76

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	34.37	2.66	12	43.71	7.63	5.03	-2.37
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	33.38	2.97	12	42.41	2.81	0.59	-5.44
22	Doctor Jaegersstraat	23	4.5				0	0	0	0	35.79	33.2	25.84
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.66	0	12	58.66	19.05	16.46	9.06
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	45.51	0	12	57.51	18.88	16.28	8.88
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.22	0	12	57.22	19.37	16.78	9.37
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.12	0	5	57.12	34.76	32.16	24.76
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.91	0	12	55.91	16.31	13.71	6.32
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.67	0.35	12	53.32	17.23	14.64	7.24
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.23	0	12	52.23	13.6	11	3.6
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	40.1	0	12	52.1	12.49	10.28	4.25
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.97	0	5	51.97	25.55	23.01	15.85
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.15	0	12	51.15	15.07	12.48	5.07
22	Doctor Jaegersstraat	23	7.5				0	0	0	0	37.64	35.05	27.69
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.74	0	12	59.74	20.13	17.54	10.14
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	47.62	0	12	59.62	20.01	17.42	10.02
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	46.26	0	12	58.26	19.63	17.03	9.63
			0	2 m		rijlijn parkeren	53.18	0	5	58.18	36.52	33.92	26.52
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.71	0	12	57.71	19.86	17.27	9.86
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	43.09	0	12	55.09	16.45	13.86	6.45
			0	1 m		rijlijn parkeren	49.11	0	5	54.11	28.62	26.08	18.92
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.97	0	12	53.97	17.88	15.29	7.89
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	40.62	0	12	52.62	13.02	10.8	4.77
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.92	0	12	51.92	15.84	13.25	5.84
23	Tuin nieuwbouw		1.5				0	0	0	0	45.3	42.71	35.31
			0	2 m		rijlijn parkeren	65.02	0	5	70.02	44.83	42.24	34.83
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	56.54	0	12	68.54	28.94	26.34	18.95
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	56.27	0	12	68.27	28.67	26.07	18.68
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	52.4	0	12	64.4	25.77	23.17	15.77
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	51.76	0	12	63.76	25.13	22.53	15.13
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	51.6	0	12	63.6	25.76	23.16	15.75
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	48.41	1.35	12	59.06	22.97	20.38	12.98
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	47.41	1.55	12	57.86	21.78	19.19	11.79
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.52	0.23	12	56.29	18.45	15.85	8.44
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.66	2.69	12	52.97	13.37	11.15	5.12
24	Tuin Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	28.85	26.27	18.88
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.93	0	12	53.93	15.29	12.7	5.29
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.74	0	5	51.74	27.8	25.21	17.8
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	39.66	0	12	51.66	12.06	9.46	2.07
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.26	0	12	51.26	12.63	10.03	2.63
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	39.7	0.49	12	51.21	11.6	9	1.61
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	37.34	0.93	12	48.41	10.57	7.97	0.56
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	36.4	2.17	12	46.23	8.38	5.79	-1.62
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	33.34	0.9	12	44.44	8.35	5.76	-1.64
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	34.31	2.38	12	43.93	7.85	5.26	-2.14
			0	1 m		rijlijn parkeren	40.22	3.91	5	41.31	16.93	14.39	7.23
25	Tuin Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	29.71	27.11	19.74
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	40.91	0	12	52.91	13.31	10.71	3.32
			0	2 m		rijlijn parkeren	47.79	0	5	52.79	28.88	26.28	18.88
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	39.61	0.21	12	51.4	11.8	9.2	1.81
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.64	0	12	50.64	12	9.41	2
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	38.06	0.75	12	49.31	10.68	8.08	0.68
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	36.85	1.45	12	47.4	9.56	6.97	-0.44
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	34.78	2.64	12	44.14	8.06	5.46	-1.94
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	34.36	2.25	12	44.11	6.26	3.67	-3.74
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	34.65	2.87	12	43.78	4.18	1.96	-4.07
			0	1 m		rijlijn parkeren	40.91	3.69	5	42.22	18.44	15.9	8.74
26	Tuin Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	29.76	27.21	19.98
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.03	0	12	55.03	15.42	13.2	7.18
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.82	0	5	52.82	25.92	23.38	16.22
			0	2 m		rijlijn parkeren	47.62	0	5	52.62	26.95	24.36	16.95
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	36.73	0	12	48.73	9.12	6.9	0.88
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	34.95	3.12	12	43.83	4.23	1.63	-5.76
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	34.3	3.44	12	42.86	4.23	1.63	-5.77
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	33.21	3.39	12	41.82	3.19	0.59	-6.81
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	32.93	3.19	12	41.74	2.13	-0.46	-7.86
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	32.56	3.44	12	41.12	3.27	0.68	-6.73
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	32.59	3.65	12	40.94	4.86	2.27	-5.13

BIJLAGE IX

Berekeningsgegevens en -resultaten piekgeluiden parkeervoorziening met scherm $h = 3,5\text{m}$

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
1	Appartementencomplex		4.5				0	0	0	0	33.72	31.16	23.91
			0	1	m	rijlijn parkeren	51.2	0	5	56.2	29.54	27	19.84
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	44.03	0	12	56.03	16.43	14.21	8.18
			0	2	m	rijlijn parkeren	50.45	0	5	55.45	31.13	28.53	21.13
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.34	0	12	55.34	15.73	13.51	7.49
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	40.85	1.29	12	51.56	11.96	9.37	1.97
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	39.77	1.38	12	50.39	10.79	8.19	0.8
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.56	1.83	12	49.73	11.09	8.49	1.09
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.02	1.82	12	49.2	11.35	8.76	1.35
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.54	2.21	12	48.33	12.25	9.66	2.26
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	33.9	1.76	12	44.14	5.5	2.91	-4.5
1	Appartementencomplex		7.5				0	0	0	0	38.05	35.49	28.22
			0	1	m	rijlijn parkeren	56.5	0	5	61.5	34.53	31.99	24.83
			0	2	m	rijlijn parkeren	54.58	0	5	59.58	35.2	32.61	25.2
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	45.03	0	12	57.03	17.42	15.21	9.18
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	44.67	0	12	56.67	17.07	14.85	8.82
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.52	0	12	53.52	13.92	11.32	3.93
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.21	0	12	52.21	12.6	10.01	2.61
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.89	0.05	12	51.84	13.2	10.6	3.2
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.48	0.04	12	51.44	13.6	11.01	3.6
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.86	0.63	12	50.23	14.14	11.55	4.15
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.03	0	12	49.03	10.39	7.8	0.39
2	Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	26.57	24	16.74
			0	2	m	rijlijn parkeren	45.57	0	5	50.57	24.55	21.95	14.55
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.39	0	12	50.39	10.78	8.57	2.54
			0	1	m	rijlijn parkeren	43.59	0	5	48.59	21.5	18.96	11.79
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	33.74	0	12	45.74	6.14	3.92	-2.11
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	32.45	3.08	12	41.37	1.77	-0.83	-8.22
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	31.7	3.41	12	40.29	1.65	-0.95	-8.35
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	31.34	3.16	12	40.18	0.58	-2.02	-9.41
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	31.1	3.35	12	39.75	1.12	-1.48	-8.88
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	31.15	3.42	12	39.73	1.88	-0.71	-8.12
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	31	3.63	12	39.37	3.29	0.69	-6.71
2	Doctor Jaegersstraat	11	4.5				0	0	0	0	33.6	31.03	23.75
			0	2	m	rijlijn parkeren	50.84	0	5	55.84	31.66	29.06	21.66
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.37	0	12	55.37	15.77	13.55	7.52
			0	1	m	rijlijn parkeren	49.9	0	5	54.9	28.26	25.72	18.56
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	41.04	0	12	53.04	13.44	11.22	5.19
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.73	0.77	12	51.96	12.35	9.76	2.36
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.48	1.35	12	51.13	12.5	9.91	2.5
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.09	1.37	12	50.72	12.88	10.28	2.87
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.53	1.84	12	49.69	13.6	11.01	3.61
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	37.4	0.58	12	48.82	9.21	6.62	-0.78
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	33.47	1.45	12	44.02	6.17	3.58	-3.83
2	Doctor Jaegersstraat	11	7.5				0	0	0	0	35.59	33.02	25.72
			0	2	m	rijlijn parkeren	51.81	0	5	56.81	33.7	31.1	23.7
			0	1	m	rijlijn parkeren	51.76	0	5	56.76	30.18	27.64	20.48
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	44.04	0	12	56.04	16.43	14.22	8.19
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	42.07	0	12	54.07	14.46	12.24	6.21
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.73	0	12	53.73	14.12	11.53	4.13
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.35	0	12	53.35	13.74	11.15	3.75
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.03	0	12	53.03	14.39	11.8	4.39
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.52	0	12	52.52	14.67	12.08	4.67
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.89	0.07	12	51.82	15.74	13.15	5.74
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	36.24	0	12	48.24	9.6	7.01	-0.4
3	Doctor Jaegersstraat	15	1.5				0	0	0	0	26.38	23.8	16.47
			0	2	m	rijlijn parkeren	45.08	0	5	50.08	25.22	22.62	15.22
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	34.02	0	12	46.02	6.41	4.2	-1.83
			0	1	m	rijlijn parkeren	40.56	0.44	5	45.12	19.2	16.66	9.5
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	32.96	2.41	12	42.55	2.95	0.35	-7.04
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	32.86	2.6	12	42.26	2.65	0.06	-7.34
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	31.43	1.93	12	41.5	1.89	-0.33	-6.35
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	31.82	2.99	12	40.83	2.2	-0.39	-7.8
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	31.6	2.85	12	40.75	2.11	-0.48	-7.89
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	30.12	3.04	12	39.08	1.24	-1.35	-8.76
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	30.33	3.4	12	38.93	2.84	0.25	-7.15
3	Doctor Jaegersstraat	15	4.5				0	0	0	0	34.03	31.45	24.13
			0	2	m	rijlijn parkeren	50.7	0	5	55.7	32.31	29.71	22.31
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	42.47	0	12	54.47	14.86	12.27	4.87
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.57	0	12	53.57	13.96	11.75	5.72
			0	1	m	rijlijn parkeren	48.17	0	5	53.17	28.03	25.49	18.33

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	40.37	0	12	52.37	12.76	10.17	2.77
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.8	0.49	12	52.31	14.47	11.87	4.46
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.58	0.37	12	51.21	12.58	9.99	2.58
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.81	1.15	12	50.66	14.57	11.98	4.58
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.34	1.32	12	50.02	13.94	11.34	3.94
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	35.79	0	12	47.79	8.18	5.96	-0.06
3	Doctor Jaegersstraat	15	7.5				0	0	0	0	35.68	33.09	25.77
			0	2 m		rijlijn parkeren	51.76	0	5	56.76	34.02	31.42	24.02
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	44.08	0	12	56.08	16.47	13.88	6.48
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.55	0	12	55.55	15.95	13.35	5.96
			0	1 m		rijlijn parkeren	49.94	0	5	54.94	29.46	26.92	19.76
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.73	0	12	54.73	15.13	12.91	6.88
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.7	0	12	53.7	15.07	12.47	5.07
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.27	0	12	53.27	15.43	12.83	5.42
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.29	0	12	52.29	16.2	13.61	6.21
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.91	0	12	51.91	15.83	13.23	5.83
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	36.81	0	12	48.81	9.21	6.99	0.96
4	Doctor Jaegersstraat	19	1.5				0	0	0	0	26.93	24.34	16.99
			0	2 m		rijlijn parkeren	43.82	0	5	48.82	25.98	23.38	15.98
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	35.33	1.54	12	45.79	6.18	3.58	-3.81
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	34.96	1.97	12	44.99	5.39	2.79	-4.6
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	34.18	1.54	12	44.64	5.04	2.82	-3.21
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	34.32	2.49	12	43.83	5.19	2.6	-4.81
			0	1 m		rijlijn parkeren	40.15	1.82	5	43.33	18.45	15.91	8.75
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	32.59	3	12	41.59	5.5	2.91	-4.5
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	32.21	2.68	12	41.53	1.92	-0.3	-6.33
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	32.11	2.62	12	41.49	3.64	1.05	-6.36
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	30.88	2.22	12	40.66	2.02	-0.58	-7.98
4	Doctor Jaegersstraat	19	4.5				0	0	0	0	34.51	31.93	24.58
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	43.58	0	12	55.58	15.97	13.38	5.98
			0	2 m		rijlijn parkeren	49.57	0	5	54.57	33.4	30.81	23.4
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.81	0	12	53.81	15.97	13.37	5.96
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.63	0	12	53.63	14.03	11.43	4.04
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.14	0	12	53.14	13.53	11.32	5.29
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.81	0	5	51.81	25.83	23.29	16.13
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	40.45	0.79	12	51.66	15.57	12.98	5.58
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	39.53	0	12	51.53	11.93	9.71	3.68
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.39	0	12	51.39	12.75	10.16	2.75
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.65	0.41	12	51.24	15.17	12.57	5.17
4	Doctor Jaegersstraat	19	7.5				0	0	0	0	36.09	33.51	26.16
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.19	0	12	58.19	18.59	15.99	8.6
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	45.47	0	12	57.47	17.86	15.27	7.87
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.19	0	5	57.19	34.97	32.38	24.97
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.68	0	12	55.68	17.05	14.45	7.05
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.68	0	12	54.68	16.83	14.24	6.83
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.85	0	12	53.85	14.25	12.03	6
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.05	0	12	53.05	16.96	14.37	6.97
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.82	0	5	52.82	27.22	24.68	17.52
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.43	0	12	52.43	16.34	13.75	6.35
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	39.97	0	12	51.97	12.37	10.15	4.12
5	Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	26.59	24.01	16.63
			0	2 m		rijlijn parkeren	44.62	0	5	49.62	25.76	23.17	15.76
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	36.7	0	12	48.7	9.09	6.5	-0.9
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	36.67	0.62	12	48.05	8.45	5.85	-1.54
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	35.83	0	12	47.83	9.2	6.6	-0.8
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	34.9	1.02	12	45.88	7.25	4.65	-2.75
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	33.68	1.66	12	44.02	6.17	3.58	-3.83
			0	1 m		rijlijn parkeren	39.25	2.99	5	41.26	15.94	13.4	6.24
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	30.86	2.39	12	40.47	2.63	0.03	-7.38
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	30.59	2.74	12	39.85	3.77	1.18	-6.23
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	30.46	2.89	12	39.57	-0.03	-2.25	-8.28
5	Doctor Jaegersstraat	27	4.5				0	0	0	0	34.51	31.92	24.54
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	44.64	0	12	56.64	17.04	14.44	7.05
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	44	0	12	56	18.15	15.56	8.15
			0	2 m		rijlijn parkeren	50.31	0	5	55.31	33.59	31	23.59
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	42.71	0	12	54.71	15.11	12.51	5.12
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	42.55	0	12	54.55	15.92	13.32	5.92
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	42.47	0	12	54.47	16.62	14.03	6.62
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.14	0	12	54.14	18.06	15.46	8.06
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.15	0	12	52.15	13.52	10.92	3.52
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.44	0.38	5	51.06	23.01	20.47	13.31

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.89	0.15	12	49.74	10.13	7.92	1.89
5	Doctor Jaegersstraat	27	7.5				0	0	0	0	36.84	34.25	26.87
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.71	0	12	60.71	21.1	18.51	11.11
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.07	0	12	60.07	20.47	17.87	10.48
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	48.02	0	12	60.02	21.38	18.79	11.38
			0	2 m		rijlijn parkeren	54.54	0	5	59.54	35.82	33.22	25.82
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.34	0	12	58.34	20.49	17.9	10.49
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.38	0	12	55.38	17.54	14.94	7.53
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.97	0	12	54.97	18.89	16.29	8.89
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	42	0	12	54	15.36	12.77	5.36
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.21	0	5	52.21	25.17	22.63	15.47
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.13	0	12	51.13	11.52	9.3	3.27
6	Doctor Jaegersstraat	31	1.5				0	0	0	0	26.23	23.64	16.26
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.63	0	12	50.63	11.99	9.4	1.99
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.44	0	12	50.44	10.84	8.24	0.85
			0	2 m		rijlijn parkeren	44.14	0	5	49.14	25.16	22.57	15.16
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	37.01	0.1	12	48.91	10.27	7.67	0.27
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	36.78	0.46	12	48.32	8.72	6.12	-1.27
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	31.67	1.25	12	42.42	4.58	1.98	-5.43
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	31.34	1.53	12	41.81	5.73	3.14	-4.26
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	31.08	2.27	12	40.81	2.96	0.36	-7.05
			0	1 m		rijlijn parkeren	38.7	3.29	5	40.41	15.15	12.61	5.45
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	30.93	2.55	12	40.38	4.29	1.69	-5.71
6	Doctor Jaegersstraat	31	4.5				0	0	0	0	33.92	31.33	23.95
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	45.64	0	12	57.64	18.03	15.44	8.04
			0	2 m		rijlijn parkeren	51.78	0	5	56.78	32.81	30.21	22.81
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	44.5	0	12	56.5	16.89	14.3	6.9
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.77	0	12	55.77	17.13	14.54	7.13
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.91	0	12	54.91	17.06	14.47	7.06
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.77	0	12	54.77	18.69	16.09	8.69
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	42.75	0	12	54.75	16.91	14.31	6.9
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.75	0	12	53.75	15.11	12.52	5.11
			0	1 m		rijlijn parkeren	45.74	1.06	5	49.68	22.36	19.82	12.66
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	36.18	0.9	12	47.28	7.68	5.46	-0.57
6	Doctor Jaegersstraat	31	7.5				0	0	0	0	37.26	34.66	27.28
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.73	0	12	61.73	23.1	20.5	13.1
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.97	0	12	60.97	21.37	18.77	11.38
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	48.59	0	12	60.59	20.98	18.39	10.99
			0	2 m		rijlijn parkeren	55.43	0	5	60.43	36.18	33.58	26.18
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	45.54	0	12	57.54	18.9	16.31	8.9
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.13	0	12	57.13	19.29	16.69	9.28
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.86	0	12	55.86	18.02	15.42	8.01
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.71	0	12	55.71	19.62	17.03	9.63
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.63	0	5	51.63	25.6	23.06	15.9
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	36.47	0	12	48.47	8.87	6.65	0.62
7	Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	24.99	22.4	15.02
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.21	0	12	50.21	11.58	8.98	1.58
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	37.08	0	12	49.08	10.45	7.85	0.45
			0	2 m		rijlijn parkeren	43.23	0.58	5	47.65	23.73	21.14	13.73
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	35.53	0.22	12	47.31	7.7	5.11	-2.29
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	36.16	1.12	12	47.04	7.44	4.84	-2.55
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.38	1.26	12	46.12	8.27	5.68	-1.73
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	33.62	2.35	12	43.27	5.43	2.83	-4.58
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	33.13	2.47	12	42.66	6.58	3.99	-3.42
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	31.46	0.92	12	42.54	6.46	3.86	-3.54
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	30.14	3.5	12	38.64	-0.96	-3.18	-9.21
7	Doctor Jaegersstraat	33	4.5				0	0	0	0	33.05	30.45	23.07
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.97	0	12	57.97	20.13	17.53	10.12
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	45.67	0	12	57.67	18.07	15.47	8.08
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.58	0	5	57.58	31.93	29.33	21.93
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.06	0	12	56.06	18.22	15.62	8.21
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.14	0	12	55.14	16.51	13.91	6.51
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.46	0	12	53.46	13.86	11.26	3.87
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.21	0	12	53.21	14.58	11.98	4.58
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.63	0	12	51.63	15.55	12.95	5.55
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	36.89	1.54	12	47.35	7.75	5.53	-0.5
			0	1 m		rijlijn parkeren	43.72	1.65	5	47.07	19.06	16.52	9.36
7	Doctor Jaegersstraat	33	7.5				0	0	0	0	36.29	33.69	26.32
			0	2 m		rijlijn parkeren	55.49	0	5	60.49	35.13	32.53	25.13
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	48.17	0	12	60.17	21.54	18.94	11.54
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.9	0	12	58.9	21.06	18.46	11.05

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	46.54	0	12	58.54	18.93	16.34	8.94
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.4	0	12	58.4	18.8	16.2	8.81
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.3	0	12	57.3	19.46	16.86	9.45
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.72	0	12	55.72	19.64	17.04	9.64
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.12	0	12	53.12	14.49	11.89	4.49
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.82	0	5	51.82	25.35	22.81	15.65
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.62	0	12	49.62	10.01	7.8	1.77
8	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	25.18	22.58	15.2
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.95	0	12	50.95	12.32	9.72	2.32
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.45	0	12	48.45	9.82	7.22	-0.18
			0	2 m		rijlijn parkeren	42.7	0	5	47.7	24.03	21.43	14.03
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	34.5	0.42	12	46.08	8.23	5.64	-1.77
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	34.54	0.67	12	45.87	6.26	3.67	-3.73
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	33.76	0	12	45.76	6.16	3.56	-3.83
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	33.5	0	12	45.5	9.42	6.82	-0.58
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	32.32	1.95	12	42.37	4.52	1.93	-5.48
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	31.26	2.02	12	41.24	5.16	2.57	-4.83
			0	1 m		rijlijn parkeren	36.73	3.59	5	38.14	12.81	10.27	3.11
8	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	35.08	32.49	25.1
			0	2 m		rijlijn parkeren	54.18	0	5	59.18	34.23	31.63	24.23
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.99	0	12	58.99	19.39	16.79	9.4
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	46.7	0	12	58.7	19.09	16.5	9.1
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	44.15	0	12	56.15	17.51	14.92	7.51
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.87	0	12	55.87	18.02	15.43	8.02
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.73	0	12	53.73	15.89	13.29	5.88
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.65	0	12	53.65	15.01	12.42	5.01
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.18	0	12	51.18	15.09	12.5	5.1
			0	1 m		rijlijn parkeren	45.87	1.75	5	49.12	22.1	19.56	12.4
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	35.16	0	12	47.16	11.08	8.48	1.08
9	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	25.1	22.51	15.11
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.96	0	12	49.96	11.32	8.73	1.32
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	37.39	0	12	49.39	13.31	10.72	3.32
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.56	0	12	48.56	9.93	7.33	-0.07
			0	2 m		rijlijn parkeren	42.39	0	5	47.39	23.87	21.28	13.87
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	35.36	0	12	47.36	7.76	5.16	-2.23
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	34.12	0	12	46.12	8.28	5.68	-1.73
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	34.15	0.35	12	45.8	6.19	3.6	-3.8
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	33.61	1.48	12	44.13	8.05	5.46	-1.95
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	31.63	1.52	12	42.11	4.27	1.67	-5.74
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	26.98	3.58	12	35.4	-4.2	-6.42	-12.45
9	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	34.89	32.3	24.92
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	46.65	0	12	58.65	19.05	16.45	9.06
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.19	0	12	58.19	18.59	15.99	8.6
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	45.81	0	12	57.81	21.72	19.13	11.73
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.75	0	5	57.75	33.98	31.38	23.98
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	42.77	0	12	54.77	16.93	14.33	6.92
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.1	0	12	52.1	13.46	10.87	3.46
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.36	0	12	51.36	15.28	12.69	5.29
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.26	0	12	51.26	12.63	10.03	2.63
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	38.05	0	12	50.05	12.21	9.61	2.2
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.99	1.72	12	49.27	9.66	7.44	1.41
10	Doctor Jaegersstraat	41	1.5				0	0	0	0	19.84	17.24	9.85
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	33.42	0.09	12	45.33	9.25	6.66	-0.74
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	32	0.42	12	43.58	4.94	2.35	-5.06
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	33.36	2.27	12	43.09	7.01	4.41	-2.99
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	30.64	0.81	12	41.83	3.2	0.61	-6.8
			0	2 m		rijlijn parkeren	37.64	1.09	5	41.55	18.43	15.83	8.43
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	30.48	1.58	12	40.9	3.05	0.45	-6.96
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	29.79	2.04	12	39.75	0.14	-2.45	-9.85
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	29.8	2.44	12	39.36	1.52	-1.08	-8.49
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	28.26	1.88	12	38.38	-1.22	-3.82	-11.21
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	21.62	3.78	12	29.84	-9.76	-11.98	-18.01
21	Doctor Jaegersstraat	23	1.5				0	0	0	0	27.56	24.97	17.6
			0	2 m		rijlijn parkeren	44.97	0	5	49.97	26.8	24.21	16.8
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	35.77	0.41	12	47.36	7.75	5.15	-2.24
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	35.4	1.19	12	46.21	6.6	4.01	-3.39
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	34.97	1.51	12	45.46	6.82	4.23	-3.18
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	34.39	1.93	12	44.46	5.82	3.22	-4.18
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	34.07	2.16	12	43.91	6.07	3.48	-3.93
			0	1 m		rijlijn parkeren	40.18	2.28	5	42.9	17.57	15.03	7.87
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	32.58	2.09	12	42.49	2.88	0.66	-5.37

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	32.74	2.66	12	42.08	5.99	3.4	-4.01
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	31.81	2.97	12	40.84	1.24	-0.98	-7.01
22	Doctor Jaegersstraat	23	4.5				0	0	0	0	34.64	32.06	24.7
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	44.76	0	12	56.76	18.92	16.32	8.91
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	44.06	0	12	56.06	16.46	13.86	6.47
			0	2 m		rijlijn parkeren	50.93	0	5	55.93	33.55	30.96	23.55
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	42.35	0	12	54.35	14.75	12.15	4.76
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	42.34	0	12	54.34	15.7	13.11	5.7
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.28	0.35	12	52.93	16.84	14.25	6.85
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	39.86	0	12	51.86	12.26	10.04	4.01
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.6	0	5	51.6	25.04	22.5	15.34
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.29	0	12	51.29	12.65	10.06	2.65
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.54	0	12	50.54	14.46	11.87	4.47
22	Doctor Jaegersstraat	23	7.5				0	0	0	0	36.52	33.94	26.57
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.64	0	12	59.64	20.04	17.44	10.05
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	46.8	0	12	58.8	19.2	16.6	9.21
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	46.14	0	12	58.14	19.51	16.91	9.51
			0	2 m		rijlijn parkeren	53.07	0	5	58.07	35.42	32.83	25.42
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.68	0	12	57.68	19.83	17.24	9.83
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.94	0	12	53.94	17.86	15.27	7.86
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.8	0	12	52.8	14.17	11.57	4.17
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.62	0	5	52.62	26.69	24.14	16.98
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	40.39	0	12	52.39	12.79	10.57	4.54
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.33	0	12	51.33	15.25	12.65	5.25
23	Tuin nieuwbouw		1.5				0	0	0	0	45.3	42.7	35.31
			0	2 m		rijlijn parkeren	65.02	0	5	70.02	44.83	42.23	34.83
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	56.54	0	12	68.54	28.93	26.34	18.94
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	56.27	0	12	68.27	28.67	26.07	18.68
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	52.39	0	12	64.39	25.75	23.16	15.75
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	51.76	0	12	63.76	25.13	22.53	15.13
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	51.59	0	12	63.59	25.75	23.15	15.74
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	48.39	1.35	12	59.04	22.95	20.36	12.96
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	47.4	1.55	12	57.85	21.77	19.18	11.77
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.46	0.23	12	56.23	18.39	15.8	8.39
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.63	2.69	12	52.94	13.34	11.13	5.1
24	Tuin Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	27.34	24.75	17.36
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.74	0	12	52.74	14.11	11.51	4.11
			0	2 m		rijlijn parkeren	45.19	0	5	50.19	26.27	23.68	16.27
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.13	0	12	50.13	10.53	7.93	0.54
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	37.66	0	12	49.66	11.03	8.43	1.03
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	38.09	0.49	12	49.6	9.99	7.4	0
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.71	0.93	12	46.78	8.94	6.34	-1.07
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	34.72	2.17	12	44.55	6.71	4.11	-3.3
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	32.08	0.9	12	43.18	7.09	4.5	-2.9
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	32.64	2.38	12	42.26	6.17	3.58	-3.82
			0	1 m		rijlijn parkeren	38.76	3.91	5	39.85	15.43	12.89	5.73
25	Tuin Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	28.32	25.73	18.35
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	39.43	0	12	51.43	11.82	9.23	1.83
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.37	0	5	51.37	27.49	24.9	17.49
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	37.99	0.21	12	49.78	10.17	7.58	0.18
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.3	0	12	49.3	10.66	8.07	0.66
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.48	0.75	12	47.73	9.09	6.5	-0.91
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.23	1.45	12	45.78	7.93	5.34	-2.07
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	33.52	2.87	12	42.65	3.05	0.83	-5.2
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	32.7	2.25	12	42.45	4.6	2.01	-5.4
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	33.06	2.64	12	42.42	6.34	3.75	-3.65
			0	1 m		rijlijn parkeren	39.56	2.97	5	41.59	17.22	14.68	7.52
26	Tuin Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	28.46	25.91	18.69
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.97	0	12	53.97	14.36	12.15	6.12
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.41	0	5	51.41	24.71	22.17	15.01
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.25	0	5	51.25	25.56	22.97	15.56
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	35.68	0	12	47.68	8.08	5.86	-0.17
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	33.54	3.12	12	42.42	2.82	0.22	-7.17
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	32.56	3.44	12	41.12	2.49	-0.11	-7.51
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	31.93	3.39	12	40.54	1.91	-0.69	-8.09
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	31.34	3.19	12	40.15	0.55	-2.05	-9.44
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	30.98	3.44	12	39.54	1.69	-0.9	-8.31
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	30.83	3.65	12	39.18	3.1	0.51	-6.89

BIJLAGE X

Berekeningsgegevens en -resultaten piekgeluiden parkeervoorziening met scherm $h = 4\text{m}$

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
1	Appartementencomplex		4.5				0	0	0	0	32.15	29.59	22.32
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	42.27	0	12	54.27	14.67	12.45	6.42
			0	1	m	rijlijn parkeren	48.83	0	5	53.83	27.39	24.85	17.69
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.57	0	12	53.57	13.96	11.75	5.72
			0	2	m	rijlijn parkeren	47.84	0	5	52.84	29.88	27.29	19.88
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	39.34	1.38	12	49.96	10.35	7.76	0.36
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.2	1.83	12	49.37	10.73	8.13	0.73
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	38.9	1.82	12	49.08	11.24	8.64	1.23
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.32	1.29	12	49.03	9.42	6.83	-0.57
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.38	2.21	12	48.17	12.09	9.49	2.09
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	31.01	1.76	12	41.25	2.62	0.02	-7.38
1	Appartementencomplex		7.5				0	0	0	0	36	33.44	26.17
			0	1	m	rijlijn parkeren	54.03	0	5	59.03	31.92	29.38	22.22
			0	2	m	rijlijn parkeren	52.51	0	5	57.51	33.45	30.85	23.45
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	44.54	0	12	56.54	16.94	14.72	8.69
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	44.19	0	12	56.19	16.58	14.37	8.34
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.38	0	12	53.38	13.78	11.18	3.79
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.15	0	12	52.15	12.54	9.95	2.55
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.77	0.05	12	51.72	13.08	10.49	3.08
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.44	0.04	12	51.4	13.56	10.96	3.55
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.81	0.63	12	50.18	14.1	11.5	4.1
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	35.74	0	12	47.74	9.11	6.51	-0.89
2	Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	25.49	22.92	15.66
			0	2	m	rijlijn parkeren	44.49	0	5	49.49	23.45	20.85	13.45
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.47	0	12	49.47	9.87	7.65	1.62
			0	1	m	rijlijn parkeren	42.52	0	5	47.52	20.45	17.91	10.75
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	32.77	0	12	44.77	5.17	2.95	-3.08
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	31.4	3.08	12	40.32	0.72	-1.88	-9.27
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	30.41	3.41	12	39	0.36	-2.23	-9.64
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	30.01	3.16	12	38.85	-0.76	-3.35	-10.75
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	30.14	3.35	12	38.79	0.15	-2.44	-9.85
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	29.86	3.42	12	38.44	0.59	-2	-9.41
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	29.59	3.63	12	37.96	1.87	-0.72	-8.12
2	Doctor Jaegersstraat	11	4.5				0	0	0	0	31.2	28.62	21.31
			0	2	m	rijlijn parkeren	47.62	0	5	52.62	29.65	27.05	19.65
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	40.03	0	12	52.03	12.42	10.21	4.18
			0	1	m	rijlijn parkeren	46.2	0	5	51.2	24.74	22.2	15.04
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.6	1.37	12	50.23	12.38	9.79	2.38
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	37.7	0	12	49.7	10.1	7.88	1.85
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.15	1.84	12	49.31	13.23	10.63	3.23
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	37.28	0.77	12	48.51	8.91	6.31	-1.08
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	35.92	0.58	12	47.34	7.74	5.14	-2.25
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.66	1.35	12	47.31	8.67	6.08	-1.33
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	33.39	1.45	12	43.94	6.1	3.5	-3.91
2	Doctor Jaegersstraat	11	7.5				0	0	0	0	34.98	32.41	25.12
			0	2	m	rijlijn parkeren	51.07	0	5	56.07	33.09	30.49	23.09
			0	1	m	rijlijn parkeren	51.02	0	5	56.02	29.5	26.96	19.8
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.76	0	12	55.76	16.15	13.93	7.91
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	41.87	0	12	53.87	14.26	12.04	6.02
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.31	0	12	53.31	13.7	11.11	3.71
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.23	0	12	53.23	13.63	11.03	3.64
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.91	0	12	52.91	14.28	11.68	4.28
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.43	0	12	52.43	14.58	11.99	4.58
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.78	0.07	12	51.71	15.63	13.04	5.64
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	33.95	0	12	45.95	8.1	5.51	-1.9
3	Doctor Jaegersstraat	15	1.5				0	0	0	0	25.28	22.7	15.37
			0	2	m	rijlijn parkeren	44.04	0	5	49.04	24.09	21.49	14.09
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	32.93	0	12	44.93	5.33	3.11	-2.92
			0	1	m	rijlijn parkeren	39.32	0.44	5	43.88	18.23	15.69	8.53
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	31.61	2.41	12	41.2	1.59	-1.01	-8.4
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	31.45	2.6	12	40.85	1.24	-1.35	-8.75
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	30.59	1.93	12	40.66	1.05	-1.16	-7.19
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	30.63	2.85	12	39.78	1.14	-1.45	-8.86
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	30.4	2.99	12	39.41	0.78	-1.81	-9.22
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	28.8	3.04	12	37.76	-0.08	-2.68	-10.09
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	28.96	3.4	12	37.56	1.47	-1.12	-8.52
3	Doctor Jaegersstraat	15	4.5				0	0	0	0	31.73	29.15	21.83
			0	2	m	rijlijn parkeren	48.02	0	5	53.02	30	27.4	20
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.89	0	12	52.89	13.28	10.69	3.29
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.56	0	12	50.56	10.96	8.74	2.71
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.55	0	12	50.55	10.94	8.35	0.95

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	1	m	rijlijn parkeren	45.07	0	5	50.07	25.6	23.06	15.9
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	38.54	0.49	12	50.05	12.21	9.62	2.21
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.16	1.32	12	49.84	13.76	11.17	3.77
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.08	1.15	12	48.93	12.84	10.25	2.85
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	35.36	0	12	47.36	7.76	5.54	-0.49
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	34.61	0.37	12	46.24	7.61	5.02	-2.39
3	Doctor Jaegersstraat	15	7.5				0	0	0	0	35.17	32.59	25.26
			0	2	m	rijlijn parkeren	51.13	0	5	56.13	33.49	30.9	23.49
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	43.9	0	12	55.9	16.3	13.7	6.31
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.52	0	12	54.52	14.92	12.7	6.67
			0	1	m	rijlijn parkeren	49.44	0	5	54.44	28.97	26.43	19.27
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.61	0	12	53.61	14	11.41	4.01
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.4	0	12	53.4	14.77	12.17	4.77
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41.17	0	12	53.17	15.33	12.73	5.32
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.16	0	12	52.16	16.08	13.48	6.08
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.87	0	12	51.87	15.79	13.2	5.79
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	36.47	0	12	48.47	8.87	6.65	0.62
4	Doctor Jaegersstraat	19	1.5				0	0	0	0	25.89	23.3	15.95
			0	2	m	rijlijn parkeren	42.99	0	5	47.99	24.94	22.34	14.94
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	34.16	1.54	12	44.62	5.01	2.41	-4.98
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	33.67	1.97	12	43.7	4.1	1.5	-5.89
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	33.05	1.54	12	43.51	3.9	1.69	-4.34
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	33.09	2.49	12	42.6	3.96	1.37	-6.04
			0	1	m	rijlijn parkeren	39.13	3.27	5	40.86	17.47	14.93	7.77
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	31.07	2.68	12	40.39	0.79	-1.43	-7.46
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	31.28	3	12	40.28	4.19	1.6	-5.8
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	30.82	2.62	12	40.2	2.35	-0.24	-7.65
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	29.98	2.22	12	39.76	1.13	-1.47	-8.87
4	Doctor Jaegersstraat	19	4.5				0	0	0	0	32.67	30.1	22.75
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.16	0	12	53.16	13.55	10.96	3.56
			0	2	m	rijlijn parkeren	47.69	0	5	52.69	31.5	28.91	21.5
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	39.78	0	12	51.78	12.17	9.58	2.18
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.99	0.79	12	51.2	15.12	12.52	5.12
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39	0	12	51	13.15	10.56	3.15
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.59	0	12	50.59	10.98	8.76	2.74
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	38.42	0	12	50.42	10.82	8.6	2.57
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.84	0	12	49.84	11.2	8.61	1.2
			0	1	m	rijlijn parkeren	45.07	0.4	5	49.67	24.4	21.86	14.7
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	36.08	0.08	12	48	10.16	7.56	0.16
4	Doctor Jaegersstraat	19	7.5				0	0	0	0	35.62	33.03	25.68
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	45.97	0	12	57.97	18.37	15.77	8.38
			0	2	m	rijlijn parkeren	51.84	0	5	56.84	34.52	31.92	24.52
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.31	0	12	55.31	16.67	14.08	6.67
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.04	0	12	55.04	15.44	12.84	5.45
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.58	0	12	54.58	16.74	14.14	6.73
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.65	0	12	53.65	14.05	11.83	5.8
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.01	0	12	53.01	16.93	14.34	6.93
			0	1	m	rijlijn parkeren	47.42	0	5	52.42	26.57	24.03	16.87
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40.19	0	12	52.19	16.11	13.52	6.12
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	39.84	0	12	51.84	12.24	10.02	3.99
5	Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	25.37	22.78	15.4
			0	2	m	rijlijn parkeren	43.56	0	5	48.56	24.55	21.95	14.55
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	35.48	0	12	47.48	7.87	5.28	-2.12
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	34.75	0	12	46.75	8.11	5.52	-1.89
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	35.33	0.62	12	46.71	7.1	4.51	-2.89
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	33.53	1.02	12	44.51	5.88	3.29	-4.12
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	32.31	1.66	12	42.65	4.8	2.21	-5.2
			0	1	m	rijlijn parkeren	38	2.99	5	40.01	14.64	12.1	4.94
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	29.46	2.39	12	39.07	1.22	-1.37	-8.78
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	29.18	2.74	12	38.44	2.36	-0.24	-7.64
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	29.21	2.89	12	38.32	-1.28	-3.5	-9.53
5	Doctor Jaegersstraat	27	4.5				0	0	0	0	32.39	29.8	22.43
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.46	0	12	53.46	13.85	11.26	3.86
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.37	0	12	53.37	17.29	14.7	7.3
			0	2	m	rijlijn parkeren	48.36	0	5	53.36	31.3	28.7	21.3
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.22	0	12	53.22	13.62	11.02	3.63
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.66	0	12	52.66	14.02	11.43	4.02
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.66	0	12	52.66	14.81	12.21	4.81
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	40.51	0	12	52.51	14.67	12.07	4.66
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.26	0	12	51.26	12.63	10.03	2.63
			0	1	m	rijlijn parkeren	45.65	0.38	5	50.27	22.2	19.66	12.5

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	36.84	0.15	12	48.69	9.08	6.87	0.84
5	Doctor Jaegersstraat	27	7.5				0	0	0	0	36.26	33.68	26.29
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.22	0	12	60.22	20.61	18.02	10.62
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	47.41	0	12	59.41	20.77	18.18	10.77
			0	2 m		rijlijn parkeren	53.53	0	5	58.53	35.28	32.69	25.28
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	46.06	0	12	58.06	20.21	17.62	10.21
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	45.45	0	12	57.45	17.85	15.25	7.86
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.34	0	12	55.34	17.5	14.9	7.49
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.92	0	12	54.92	18.84	16.24	8.84
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.07	0	12	53.07	14.43	11.84	4.43
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.83	0	5	51.83	24.38	21.84	14.68
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.92	0	12	50.92	11.32	9.1	3.07
6	Doctor Jaegersstraat	31	1.5				0	0	0	0	24.99	22.4	15.03
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.6	0	12	49.6	10.97	8.37	0.97
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	37.21	0	12	49.21	9.61	7.01	-0.38
			0	2 m		rijlijn parkeren	42.85	0	5	47.85	23.92	21.32	13.92
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	35.69	0.1	12	47.59	8.96	6.36	-1.04
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	35.44	0.46	12	46.98	7.37	4.77	-2.62
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	30.28	1.25	12	41.03	3.18	0.58	-6.83
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	30.22	1.53	12	40.69	4.61	2.02	-5.38
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	29.66	2.27	12	39.39	1.54	-1.06	-8.47
			0	1 m		rijlijn parkeren	37.41	3.29	5	39.12	13.93	11.39	4.23
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	29.51	2.55	12	38.96	2.87	0.28	-7.13
6	Doctor Jaegersstraat	31	4.5				0	0	0	0	31.6	29.02	21.64
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.16	0	12	55.16	15.56	12.96	5.57
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	42.52	0	12	54.52	14.92	12.32	4.93
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.95	0	12	53.95	17.86	15.27	7.87
			0	2 m		rijlijn parkeren	48.65	0	5	53.65	30.36	27.77	20.36
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.64	0	12	53.64	15	12.41	5
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.66	0	12	52.66	14.03	11.43	4.03
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	39.69	0	12	51.69	13.85	11.25	3.84
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	37.54	0	12	49.54	11.69	9.1	1.69
			0	1 m		rijlijn parkeren	44.45	1.06	5	48.39	20.92	18.38	11.22
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	35.94	0.9	12	47.04	7.44	5.22	-0.81
6	Doctor Jaegersstraat	31	7.5				0	0	0	0	36.68	34.1	26.71
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	49.31	0	12	61.31	22.67	20.08	12.67
			0	2 m		rijlijn parkeren	55.9	0	5	60.9	35.69	33.1	25.69
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.73	0	12	60.73	21.13	18.53	11.14
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	45.8	0	12	57.8	18.2	15.6	8.21
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.07	0	12	57.07	19.23	16.63	9.22
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	44.7	0	12	56.7	18.06	15.47	8.06
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.75	0	12	55.75	17.91	15.31	7.9
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.66	0	12	55.66	19.58	16.98	9.58
			0	1 m		rijlijn parkeren	45.76	0	5	50.76	24.09	21.54	14.38
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	36.17	0	12	48.17	8.57	6.35	0.32
7	Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	23.74	21.15	13.77
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.27	0	12	49.27	10.63	8.04	0.63
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	35.83	0	12	47.83	9.19	6.6	-0.81
			0	2 m		rijlijn parkeren	41.86	0.58	5	46.28	22.47	19.87	12.47
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	34.27	0.22	12	46.05	6.44	3.85	-3.55
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	34.77	1.12	12	45.65	6.04	3.45	-3.95
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	34	1.26	12	44.74	6.89	4.3	-3.11
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	32.34	2.35	12	41.99	4.15	1.55	-5.86
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	30.49	0.92	12	41.57	5.49	2.89	-4.51
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	31.76	2.47	12	41.29	5.21	2.61	-4.79
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	28.81	3.5	12	37.31	-2.29	-4.51	-10.54
7	Doctor Jaegersstraat	33	4.5				0	0	0	0	30.75	28.15	20.77
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	42.47	0	12	54.47	14.87	12.27	4.88
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	42.31	0	12	54.31	16.47	13.87	6.46
			0	2 m		rijlijn parkeren	48.99	0	5	53.99	29.64	27.04	19.64
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.69	0	12	52.69	14.84	12.25	4.84
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.31	0	12	52.31	13.68	11.08	3.68
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.24	0	12	52.24	13.6	11.01	3.6
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	40.09	0	12	52.09	12.48	9.89	2.49
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	36.75	0	12	48.75	12.67	10.08	2.68
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	36.63	1.54	12	47.09	7.48	5.27	-0.76
			0	1 m		rijlijn parkeren	43.38	1.65	5	46.73	18.39	15.85	8.69
7	Doctor Jaegersstraat	33	7.5				0	0	0	0	35.25	32.66	25.28
			0	2 m		rijlijn parkeren	55.32	0	5	60.32	34.11	31.51	24.11
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	47.61	0	12	59.61	20.98	18.38	10.98
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.28	0	12	58.28	18.67	16.08	8.68

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.67	0	12	57.67	19.83	17.23	9.82
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.23	0	12	57.23	19.39	16.79	9.38
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.57	0	12	55.57	15.97	13.37	5.98
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.44	0	12	55.44	19.36	16.77	9.36
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.21	0	12	52.21	13.58	10.98	3.58
			0	1 m		rijlijn parkeren	45.16	0	5	50.16	23.58	21.04	13.88
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.38	0	12	49.38	9.77	7.56	1.53
8	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	23.94	21.35	13.96
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.92	0	12	49.92	11.28	8.69	1.28
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	35.21	0	12	47.21	8.57	5.98	-1.43
			0	2 m		rijlijn parkeren	41.43	0	5	46.43	22.76	20.17	12.76
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	32.96	0	12	44.96	8.88	6.28	-1.12
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	33.17	0.42	12	44.75	6.91	4.31	-3.1
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	33.21	0.67	12	44.54	4.94	2.34	-5.05
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	32.47	0	12	44.47	4.86	2.27	-5.13
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	30.93	1.95	12	40.98	3.14	0.54	-6.87
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	30.16	2.02	12	40.14	4.06	1.46	-5.94
			0	1 m		rijlijn parkeren	35.36	3.59	5	36.77	11.49	8.95	1.79
8	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	31.96	29.37	22
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	44.61	0	12	56.61	17.01	14.41	7.02
			0	2 m		rijlijn parkeren	50.79	0	5	55.79	30.86	28.26	20.86
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.19	0	12	55.19	15.59	12.99	5.6
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	41.44	0	12	53.44	14.81	12.21	4.81
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.16	0	12	51.16	12.52	9.93	2.52
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	38.93	0	12	50.93	13.08	10.48	3.07
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	38.55	0	12	50.55	12.7	10.1	2.69
			0	1 m		rijlijn parkeren	45.13	1.75	5	48.38	21.74	19.2	12.04
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	35.71	0	12	47.71	11.62	9.03	1.63
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	34.5	0	12	46.5	10.41	7.82	0.42
9	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	24.06	21.46	14.07
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.67	0	12	49.67	11.03	8.44	1.03
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	36.37	0	12	48.37	12.29	9.69	2.29
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	35.59	0	12	47.59	8.96	6.36	-1.04
			0	2 m		rijlijn parkeren	41.45	0	5	46.45	22.78	20.18	12.78
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	34.37	0	12	46.37	6.76	4.17	-3.23
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	33.05	0	12	45.05	7.21	4.61	-2.8
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	32.81	0.35	12	44.46	4.85	2.26	-5.14
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	32.2	1.48	12	42.72	6.64	4.04	-3.36
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	30.37	1.52	12	40.85	3.01	0.41	-7
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	25.8	3.58	12	34.22	-5.38	-7.6	-13.63
9	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	32.37	29.77	22.4
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	42.91	0	12	54.91	15.3	12.71	5.31
			0	2 m		rijlijn parkeren	49.8	0	5	54.8	31.51	28.91	21.51
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.74	0	12	53.74	14.13	11.54	4.14
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	40.72	0	12	52.72	16.64	14.05	6.65
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.4	0	12	51.4	12.77	10.17	2.77
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	37.78	0	12	49.78	13.69	11.1	3.7
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	37.57	0	12	49.57	10.94	8.34	0.94
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	37.48	0	12	49.48	11.63	9.04	1.63
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.99	1.72	12	48.27	8.66	6.44	0.41
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	36.12	0	12	48.12	10.28	7.68	0.27
10	Doctor Jaegersstraat	41	1.5				0	0	0	0	19.05	16.45	9.06
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	32.34	0.09	12	44.25	8.17	5.57	-1.83
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	33.36	2.27	12	43.09	7.01	4.41	-2.99
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	31.49	0.42	12	43.07	4.43	1.84	-5.57
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	29.65	0.81	12	40.84	2.2	-0.39	-7.8
			0	2 m		rijlijn parkeren	36.45	1.09	5	40.36	17.58	14.98	7.58
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	29.26	1.58	12	39.68	1.83	-0.76	-8.17
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	29.04	2.04	12	39	-0.6	-3.2	-10.59
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	28.53	2.44	12	38.09	0.24	-2.35	-9.76
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	27.9	1.88	12	38.02	-1.59	-4.18	-11.58
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	21.62	3.78	12	29.84	-9.76	-11.98	-18.01
21	Doctor Jaegersstraat	23	1.5				0	0	0	0	26.5	23.92	16.55
			0	2 m		rijlijn parkeren	43.92	0	5	48.92	25.72	23.13	15.72
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	34.45	0.41	12	46.04	6.43	3.84	-3.56
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	33.99	1.19	12	44.8	5.19	2.59	-4.8
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	33.86	1.51	12	44.35	5.72	3.12	-4.28
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	33	1.93	12	43.07	4.43	1.84	-5.57
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	32.65	2.16	12	42.49	4.65	2.05	-5.36
			0	1 m		rijlijn parkeren	39.23	2.28	5	41.95	16.88	14.34	7.18
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	31.78	2.09	12	41.69	2.09	-0.13	-6.16

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	31.35	2.66	12	40.69	4.6	2.01	-5.39
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	30.92	2.97	12	39.95	0.35	-1.87	-7.9
22	Doctor Jaegersstraat	23	4.5				0	0	0	0	32.8	30.21	22.86
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.67	0	12	54.67	16.83	14.23	6.82
			0	2 m		rijlijn parkeren	48.92	0	5	53.92	31.58	28.98	21.58
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.44	0	12	53.44	13.83	11.24	3.84
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	40.59	0	12	52.59	12.98	10.39	2.99
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.44	0	12	52.44	13.81	11.21	3.81
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	40.72	0.35	12	52.37	16.29	13.69	6.29
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.46	0	12	50.46	11.83	9.23	1.83
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.44	0	12	50.44	10.84	8.62	2.59
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	38.13	0	12	50.13	12.28	9.69	2.28
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38	0	12	50	13.92	11.33	3.92
22	Doctor Jaegersstraat	23	7.5				0	0	0	0	35.96	33.38	26.01
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.2	0	12	59.2	19.59	17	9.6
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	45.83	0	12	57.83	19.19	16.6	9.19
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.8	0	5	57.8	34.87	32.28	24.87
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.61	0	12	57.61	19.77	17.17	9.76
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	44.24	0	12	56.24	16.63	14.04	6.64
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.9	0	12	53.9	17.82	15.22	7.82
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	40.24	0	12	52.24	12.63	10.42	4.39
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.16	0	5	52.16	26.02	23.48	16.32
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.96	0	12	51.96	13.33	10.73	3.33
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.99	0	12	50.99	14.91	12.31	4.91
23	Tuin nieuwbouw		1.5				0	0	0	0	45.29	42.7	35.3
			0	2 m		rijlijn parkeren	65.02	0	5	70.02	44.82	42.23	34.82
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	56.54	0	12	68.54	28.93	26.34	18.94
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	56.27	0	12	68.27	28.67	26.07	18.68
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	52.38	0	12	64.38	25.74	23.15	15.74
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	51.76	0	12	63.76	25.12	22.53	15.12
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	51.59	0	12	63.59	25.75	23.15	15.74
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	48.37	1.35	12	59.02	22.94	20.34	12.94
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	47.4	1.55	12	57.85	21.76	19.17	11.77
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.43	0.23	12	56.2	18.36	15.76	8.35
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.62	2.69	12	52.93	13.33	11.11	5.08
24	Tuin Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	26.11	23.52	16.14
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.8	0	12	51.8	13.16	10.57	3.16
			0	2 m		rijlijn parkeren	44.08	0	5	49.08	25.03	22.43	15.03
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	36.88	0	12	48.88	9.28	6.68	-0.71
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.4	0	12	48.4	9.77	7.17	-0.23
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	36.72	0.49	12	48.23	8.63	6.03	-1.36
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	34.34	0.93	12	45.41	7.57	4.97	-2.44
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	33.28	2.17	12	43.11	5.27	2.67	-4.74
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	31.02	0.9	12	42.12	6.03	3.44	-3.96
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	31.2	2.38	12	40.82	4.74	2.14	-5.26
			0	1 m		rijlijn parkeren	37.84	3.91	5	38.93	14.29	11.75	4.59
25	Tuin Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	27.1	24.51	17.14
			0	2 m		rijlijn parkeren	45.34	0	5	50.34	26.29	23.69	16.29
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.23	0	12	50.23	10.63	8.03	0.64
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	36.66	0.21	12	48.45	8.84	6.25	-1.15
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	36.22	0	12	48.22	9.58	6.99	-0.42
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	35.11	0.75	12	46.36	7.72	5.13	-2.28
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	33.82	1.45	12	44.37	6.53	3.94	-3.47
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	32.23	2.87	12	41.36	1.76	-0.46	-6.49
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	31.28	2.25	12	41.03	3.19	0.59	-6.82
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	31.63	2.64	12	40.99	4.91	2.31	-5.09
			0	1 m		rijlijn parkeren	38.45	2.97	5	40.48	15.95	13.41	6.25
26	Tuin Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	27.46	24.91	17.7
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.15	0	12	53.15	13.55	11.33	5.3
			0	1 m		rijlijn parkeren	45.36	0	5	50.36	23.8	21.26	14.1
			0	2 m		rijlijn parkeren	45.24	0	5	50.24	24.48	21.88	14.48
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	34.9	0	12	46.9	7.3	5.08	-0.95
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	32.46	3.12	12	41.34	1.74	-0.86	-8.25
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	31.19	3.44	12	39.75	1.12	-1.48	-8.88
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	30.87	3.39	12	39.48	0.84	-1.75	-9.16
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	30.08	3.19	12	38.89	-0.71	-3.3	-10.7
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	29.76	3.44	12	38.32	0.47	-2.13	-9.53
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	29.48	3.65	12	37.83	1.75	-0.84	-8.24

BIJLAGE XI

Berekeningsgegevens en -resultaten piekgeluiden parkeervoorziening met scherm $h = 4,5\text{m}$

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
1	Appartementencomplex		4.5				0	0	0	0	29.82	27.25	19.99
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	39.43	0	12	51.43	11.82	9.6	3.58
			0	1	m	rijlijn parkeren	46.18	0	5	51.18	25.21	22.67	15.51
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.17	0	12	50.17	10.57	8.35	2.32
			0	2	m	rijlijn parkeren	45.12	0	5	50.12	27.5	24.9	17.5
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	37.07	1.29	12	47.78	8.18	5.58	-1.81
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	37.35	2.21	12	47.14	11.06	8.46	1.06
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	36.87	1.82	12	47.05	9.2	6.6	-0.81
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	35.43	1.38	12	46.05	6.45	3.85	-3.54
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	34.68	1.83	12	44.85	6.21	3.62	-3.79
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	29.54	1.76	12	39.78	1.15	-1.45	-8.85
1	Appartementencomplex		7.5				0	0	0	0	34.89	32.33	25.07
			0	1	m	rijlijn parkeren	52.69	0	5	57.69	30.49	27.95	20.79
			0	2	m	rijlijn parkeren	51.57	0	5	56.57	32.46	29.87	22.46
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	44.21	0	12	56.21	16.61	14.39	8.36
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.86	0	12	55.86	16.26	14.04	8.01
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.29	0	12	53.29	13.68	11.09	3.69
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	40.04	0	12	52.04	12.43	9.84	2.44
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	39.7	0.05	12	51.65	13.01	10.42	3.01
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	39.37	0.04	12	51.33	13.49	10.89	3.48
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.73	0.63	12	50.1	14.01	11.42	4.02
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	34.65	0	12	46.65	8.01	5.42	-1.99
2	Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	24.64	22.08	14.82
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	36.79	0	12	48.79	9.19	6.97	0.94
			0	2	m	rijlijn parkeren	43.71	0	5	48.71	22.57	19.97	12.57
			0	1	m	rijlijn parkeren	41.71	0	5	46.71	19.67	17.13	9.97
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	31.97	0	12	43.97	4.37	2.15	-3.88
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	30.56	3.08	12	39.48	-0.12	-2.72	-10.11
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	29.33	3.35	12	37.98	-0.65	-3.25	-10.65
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	29.33	3.41	12	37.92	-0.72	-3.31	-10.72
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	28.87	3.16	12	37.71	-1.9	-4.49	-11.89
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	28.79	3.42	12	37.37	-0.48	-3.08	-10.49
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	28.4	3.63	12	36.77	0.69	-1.91	-9.31
2	Doctor Jaegersstraat	11	4.5				0	0	0	0	28.9	26.33	19.02
			0	2	m	rijlijn parkeren	45.84	0	5	50.84	27.33	24.74	17.33
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.28	0	12	50.28	10.67	8.46	2.43
			0	1	m	rijlijn parkeren	44.22	0	5	49.22	22.62	20.08	12.92
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	34.94	0	12	46.94	7.33	5.12	-0.91
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	35.86	1.37	12	46.49	8.64	6.05	-1.36
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	35.16	0.77	12	46.39	6.79	4.2	-3.2
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	34.72	1.84	12	44.88	8.79	6.19	-1.21
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	32.86	0.58	12	44.28	4.67	2.08	-5.32
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	33.2	1.35	12	43.85	5.22	2.62	-4.78
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	32.77	1.45	12	43.32	5.48	2.88	-4.53
2	Doctor Jaegersstraat	11	7.5				0	0	0	0	34.55	31.97	24.68
			0	2	m	rijlijn parkeren	50.55	0	5	55.55	32.67	30.07	22.67
			0	1	m	rijlijn parkeren	50.5	0	5	55.5	29.03	26.48	19.32
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.49	0	12	55.49	15.89	13.67	7.64
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	41.69	0	12	53.69	14.08	11.86	5.84
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	41.02	0	12	53.02	13.42	10.82	3.43
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	40.8	0	12	52.8	14.16	11.57	4.16
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	40.35	0	12	52.35	14.51	11.91	4.5
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.72	0.07	12	51.65	15.57	12.97	5.57
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.03	0	12	50.03	10.42	7.83	0.43
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	33.9	0	12	45.9	8.05	5.45	-1.95
3	Doctor Jaegersstraat	15	1.5				0	0	0	0	24.43	21.85	14.52
			0	2	m	rijlijn parkeren	43.4	0	5	48.4	23.23	20.63	13.23
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	32.03	0	12	44.03	4.42	2.21	-3.82
			0	1	m	rijlijn parkeren	38.51	2.68	5	40.83	17.46	14.92	7.76
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	29.92	1.93	12	39.99	0.38	-1.84	-7.87
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	30.4	2.41	12	39.99	0.39	-2.21	-9.6
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	30.21	2.6	12	39.61	0	-2.59	-9.99
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	29.83	2.85	12	38.98	0.34	-2.25	-9.66
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	29.18	2.99	12	38.19	-0.44	-3.03	-10.44
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	27.66	3.04	12	36.62	-1.22	-3.82	-11.23
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	27.8	3.4	12	36.4	0.31	-2.28	-9.68
3	Doctor Jaegersstraat	15	4.5				0	0	0	0	29.22	26.64	19.32
			0	2	m	rijlijn parkeren	46.49	0	5	51.49	27.45	24.86	17.45
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	38.06	0	12	50.06	10.46	7.86	0.47
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	36.5	0	12	48.5	8.9	6.68	0.65
			0	1	m	rijlijn parkeren	43.09	0	5	48.09	23.35	20.81	13.65

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	36.08	0.49	12	47.59	9.75	7.16	-0.25
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	35	0	12	47	7.4	4.8	-2.59
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	34.96	1.32	12	45.64	9.56	6.96	-0.44
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	32.58	0	12	44.58	4.97	2.76	-3.27
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	33.17	0.74	12	44.43	6.6	4	-3.41
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	32.3	0.37	12	43.93	5.3	2.7	-4.7
3	Doctor Jaegersstraat	15	7.5				0	0	0	0	34.77	32.19	24.87
			0	2 m		rijlijn parkeren	50.93	0	5	55.93	33.07	30.47	23.07
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	43.79	0	12	55.79	16.19	13.59	6.2
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	42.32	0	12	54.32	14.72	12.5	6.47
			0	1 m		rijlijn parkeren	49.05	0	5	54.05	28.6	26.06	18.9
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	41.32	0	12	53.32	14.68	12.09	4.68
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	41	0	12	53	15.15	12.56	5.15
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	40.74	0	12	52.74	13.14	10.54	3.15
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	40	0	12	52	15.92	13.33	5.93
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	39.82	0	12	51.82	15.74	13.15	5.75
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	36.24	0	12	48.24	8.63	6.42	0.39
4	Doctor Jaegersstraat	19	1.5				0	0	0	0	25.15	22.56	15.21
			0	2 m		rijlijn parkeren	42.17	0	5	47.17	24.15	21.55	14.15
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	33.14	1.54	12	43.6	3.99	1.39	-6
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	32.5	1.54	12	42.96	3.36	1.14	-4.89
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	32.58	1.97	12	42.61	3	0.41	-6.99
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	32.03	2.49	12	41.54	2.91	0.31	-7.09
			0	1 m		rijlijn parkeren	39.2	3.27	5	40.93	17.07	14.53	7.37
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	30.6	2.68	12	39.92	0.31	-1.91	-7.94
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	30.17	3	12	39.17	3.09	0.49	-6.91
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	29.73	2.62	12	39.11	1.26	-1.33	-8.74
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	29.18	2.22	12	38.96	0.33	-2.27	-9.67
4	Doctor Jaegersstraat	19	4.5				0	0	0	0	29.86	27.28	19.95
			0	2 m		rijlijn parkeren	45.17	0	5	50.17	28.52	25.92	18.52
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	37.41	0	12	49.41	9.81	7.21	-0.18
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	36.87	0	12	48.87	9.27	7.05	1.02
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	36.03	0	12	48.03	10.19	7.59	0.18
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	35.96	0	12	47.96	8.35	5.76	-1.64
			0	1 m		rijlijn parkeren	42.58	0	5	47.58	22.53	19.99	12.83
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	35.47	0	12	47.47	7.87	5.65	-0.38
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	34.72	0	12	46.72	8.09	5.49	-1.91
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	35	0.79	12	46.21	10.12	7.53	0.13
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	33.92	0	12	45.92	7.28	4.69	-2.72
4	Doctor Jaegersstraat	19	7.5				0	0	0	0	35.19	32.61	25.26
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	45.64	0	12	57.64	18.04	15.44	8.05
			0	2 m		rijlijn parkeren	51.35	0	5	56.35	34.08	31.48	24.08
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	43.05	0	12	55.05	16.42	13.82	6.42
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	42.35	0	12	54.35	16.5	13.91	6.5
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	42.34	0	12	54.34	14.74	12.14	4.75
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	41.44	0	12	53.44	13.84	11.62	5.59
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	40.95	0	12	52.95	16.87	14.28	6.88
			0	1 m		rijlijn parkeren	47.07	0	5	52.07	26.15	23.61	16.45
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	39.87	0	12	51.87	15.79	13.2	5.79
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	39.68	0	12	51.68	12.07	9.86	3.83
5	Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	24.38	21.79	14.41
			0	2 m		rijlijn parkeren	42.74	0	5	47.74	23.57	20.97	13.57
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	34.45	0	12	46.45	6.85	4.25	-3.14
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	33.85	0	12	45.85	7.21	4.62	-2.79
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	34.23	0.62	12	45.61	6.01	3.41	-3.98
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	32.4	1.02	12	43.38	4.75	2.16	-5.25
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	31.13	1.66	12	41.47	3.63	1.03	-6.38
			0	1 m		rijlijn parkeren	36.88	2.99	5	38.89	13.63	11.09	3.93
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	28.23	2.39	12	37.84	-0.01	-2.6	-10.01
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	28.13	2.89	12	37.24	-2.36	-4.58	-10.61
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	27.92	2.74	12	37.18	1.1	-1.5	-8.9
5	Doctor Jaegersstraat	27	4.5				0	0	0	0	29.33	26.75	19.37
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.03	0	5	51.03	28.35	25.76	18.35
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	38.12	0	12	50.12	10.52	7.92	0.53
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	38.12	0	12	50.12	10.52	7.92	0.53
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	37.33	0	12	49.33	10.69	8.1	0.69
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	36.78	0	12	48.78	10.94	8.34	0.93
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	36.39	0	12	48.39	9.76	7.16	-0.24
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	35.95	0	12	47.95	10.11	7.51	0.1
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	35.83	0	12	47.83	11.74	9.15	1.75
			0	1 m		rijlijn parkeren	41.3	0.38	5	45.92	19.28	16.74	9.58

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	32.06	0.15	12	43.91	4.31	2.09	-3.94
5	Doctor Jaegersstraat	27	7.5				0	0	0	0	35.66	33.06	25.69
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	47.5	0	12	59.5	19.89	17.3	9.9
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	46.64	0	12	58.64	20.01	17.41	10.01
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.65	0	5	57.65	34.65	32.05	24.65
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.45	0	12	57.45	19.61	17.01	9.6
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	44.39	0	12	56.39	16.79	14.19	6.8
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.28	0	12	55.28	17.44	14.84	7.43
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.86	0	12	54.86	18.78	16.19	8.78
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	40.51	0	12	52.51	13.88	11.28	3.88
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.56	0	5	51.56	23.99	21.45	14.29
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	38.04	0	12	50.04	10.44	8.22	2.19
6	Doctor Jaegersstraat	31	1.5				0	0	0	0	24	21.41	14.03
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	36.79	0	12	48.79	10.16	7.56	0.16
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	36.21	0	12	48.21	8.61	6.01	-1.38
			0	2 m		rijlijn parkeren	41.92	0	5	46.92	22.92	20.33	12.92
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	34.64	0.1	12	46.54	7.9	5.31	-2.1
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	34.28	0.46	12	45.82	6.21	3.62	-3.78
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	29.19	1.25	12	39.94	2.09	-0.5	-7.91
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	29.32	1.53	12	39.79	3.71	1.11	-6.29
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	28.44	2.27	12	38.17	0.32	-2.27	-9.68
			0	1 m		rijlijn parkeren	36.35	3.29	5	38.06	12.96	10.42	3.26
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	28.98	3.22	12	37.76	-1.84	-4.06	-10.09
6	Doctor Jaegersstraat	31	4.5				0	0	0	0	28.65	26.06	18.7
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.14	0	12	53.14	13.54	10.94	3.55
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.26	0	5	51.26	27.4	24.8	17.4
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	39.19	0	12	51.19	11.58	8.99	1.59
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.59	0	12	50.59	11.95	9.36	1.95
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	38.41	0	12	50.41	11.78	9.18	1.78
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	36.41	0	12	48.41	12.32	9.73	2.33
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	35.44	0	12	47.44	9.6	7	-0.41
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	34.74	0	12	46.74	8.89	6.3	-1.11
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	34.63	0.9	12	45.73	6.13	3.91	-2.12
			0	1 m		rijlijn parkeren	41.21	1.06	5	45.15	18.57	16.03	8.87
6	Doctor Jaegersstraat	31	7.5				0	0	0	0	35.68	33.08	25.7
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	48.34	0	12	60.34	20.73	18.14	10.74
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	48.28	0	12	60.28	21.64	19.05	11.64
			0	2 m		rijlijn parkeren	54.68	0	5	59.68	34.58	31.98	24.58
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	46.06	0	12	58.06	18.46	15.86	8.47
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	44.9	0	12	56.9	19.06	16.46	9.05
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	44.22	0	12	56.22	17.58	14.99	7.58
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	43.67	0	12	55.67	17.83	15.23	7.82
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	43.61	0	12	55.61	19.53	16.93	9.53
			0	1 m		rijlijn parkeren	45.05	0	5	50.05	22.78	20.23	13.07
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	35.99	0	12	47.99	8.39	6.17	0.14
7	Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	22.73	20.14	12.76
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	36.54	0	12	48.54	9.91	7.31	-0.09
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	34.76	0	12	46.76	8.13	5.53	-1.87
			0	2 m		rijlijn parkeren	40.75	0.58	5	45.17	21.45	18.85	11.45
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	33.19	0.22	12	44.97	5.36	2.77	-4.63
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	33.63	1.12	12	44.51	4.91	2.31	-5.08
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	32.9	1.26	12	43.64	5.8	3.2	-4.21
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	31.26	2.35	12	40.91	3.07	0.47	-6.94
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	29.79	0.92	12	40.87	4.79	2.19	-5.21
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	30.57	2.47	12	40.1	4.01	1.42	-5.98
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	27.76	3.5	12	36.26	-3.35	-5.56	-11.59
7	Doctor Jaegersstraat	33	4.5				0	0	0	0	27.91	25.33	17.95
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	39.08	0	12	51.08	11.48	8.88	1.49
			0	2 m		rijlijn parkeren	46	0	5	51	26.67	24.08	16.67
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	38.25	0	12	50.25	11.62	9.02	1.62
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.24	0	12	50.24	11.61	9.01	1.61
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	37.95	0	12	49.95	12.11	9.51	2.1
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	37.75	0	12	49.75	11.9	9.3	1.9
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	37.02	0	12	49.02	9.41	6.82	-0.58
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	34.87	0	12	46.87	10.79	8.2	0.79
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	34.93	1.54	12	45.39	5.78	3.57	-2.46
			0	1 m		rijlijn parkeren	41.08	1.65	5	44.43	17.07	14.53	7.37
7	Doctor Jaegersstraat	33	7.5				0	0	0	0	34.55	31.95	24.57
			0	2 m		rijlijn parkeren	54.64	0	5	59.64	33.5	30.9	23.5
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	46.35	0	12	58.35	19.72	17.12	9.72
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	45.76	0	12	57.76	18.16	15.56	8.17

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.3	0	12	57.3	19.45	16.86	9.45
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	45.01	0	12	57.01	19.17	16.57	9.16
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	42.98	0	12	54.98	18.89	16.3	8.9
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	41.3	0	12	53.3	13.7	11.1	3.71
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.63	0	12	51.63	13	10.4	3
			0	1 m		rijlijn parkeren	44.32	0	5	49.32	21.65	19.11	11.95
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	37.22	0	12	49.22	9.61	7.4	1.37
8	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	22.95	20.36	12.97
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.09	0	12	49.09	10.45	7.86	0.45
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	34.22	0	12	46.22	7.58	4.99	-2.42
			0	2 m		rijlijn parkeren	40.5	0	5	45.5	21.75	19.16	11.75
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	32.58	0	12	44.58	8.5	5.9	-1.5
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	32.06	0.42	12	43.64	5.79	3.19	-4.22
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	32.1	0.67	12	43.43	3.83	1.23	-6.16
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	31.39	0	12	43.39	3.79	1.19	-6.2
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	29.74	1.95	12	39.79	1.94	-0.66	-8.07
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	29.24	2.02	12	39.22	3.13	0.54	-6.86
			0	1 m		rijlijn parkeren	34.19	3.59	5	35.6	10.39	7.85	0.69
8	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	29.04	26.45	19.08
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.94	0	5	51.94	27.84	25.24	17.84
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	39.75	0	12	51.75	12.14	9.55	2.15
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.45	0	12	51.45	12.82	10.22	2.82
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	39.14	0	12	51.14	11.54	8.94	1.55
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	37.24	0	12	49.24	10.61	8.01	0.61
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	36.35	0	12	48.35	10.51	7.91	0.5
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	35.77	0	12	47.77	9.93	7.33	-0.08
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	33.89	0	12	45.89	9.81	7.21	-0.19
			0	1 m		rijlijn parkeren	42.45	1.75	5	45.7	19.54	17	9.84
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	33.67	0	12	45.67	9.58	6.99	-0.41
9	Doctor Jaegersstraat	37	1.5				0	0	0	0	23.26	20.68	13.28
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	37.47	0	12	49.47	10.83	8.24	0.83
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	35.55	0	12	47.55	11.47	8.88	1.48
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	34.83	0	12	46.83	8.19	5.6	-1.81
			0	2 m		rijlijn parkeren	40.78	0	5	45.78	21.95	19.36	11.95
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	33.56	0	12	45.56	5.96	3.36	-4.03
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	32.16	0	12	44.16	6.31	3.72	-3.69
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	31.68	0.35	12	43.33	3.73	1.13	-6.26
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	31.08	1.48	12	41.6	5.52	2.93	-4.47
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	29.38	1.52	12	39.86	2.02	-0.58	-7.99
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	24.88	3.58	12	33.3	-6.31	-8.52	-14.55
9	Doctor Jaegersstraat	37	4.5				0	0	0	0	29.49	26.9	19.54
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	39.19	0	12	51.19	11.59	8.99	1.6
			0	2 m		rijlijn parkeren	46.11	0	5	51.11	28.37	25.77	18.37
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	38.99	0	12	50.99	12.35	9.76	2.35
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	38.1	0	12	50.1	10.49	7.9	0.5
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	37.71	0	12	49.71	13.63	11.04	3.64
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	36.55	0	12	48.55	12.46	9.87	2.47
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	36.4	0	12	48.4	9.76	7.17	-0.24
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	34.93	0	12	46.93	9.09	6.49	-0.92
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	34.65	0	12	46.65	8.81	6.21	-1.2
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	35.69	1.72	12	45.97	6.37	4.15	-1.88
10	Doctor Jaegersstraat	41	1.5				0	0	0	0	18.45	15.85	8.46
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	31.49	0.09	12	43.4	7.33	4.73	-2.67
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	33.36	2.27	12	43.09	7.01	4.41	-2.99
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	31.09	0.42	12	42.67	4.03	1.44	-5.97
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	28.86	0.81	12	40.05	1.41	-1.18	-8.59
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	28.27	1.58	12	38.69	0.84	-1.75	-9.16
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	28.48	2.04	12	38.44	-1.17	-3.76	-11.16
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	27.63	1.88	12	37.75	-1.86	-4.45	-11.85
			0	2 m		rijlijn parkeren	35.76	3.15	5	37.61	16.93	14.33	6.93
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	27.41	2.44	12	36.97	-0.87	-3.47	-10.88
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	21.62	3.78	12	29.84	-9.76	-11.98	-18.01
21	Doctor Jaegersstraat	23	1.5				0	0	0	0	25.55	22.96	15.6
			0	2 m		rijlijn parkeren	43.09	0	5	48.09	24.78	22.18	14.78
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	33.34	0.41	12	44.93	5.32	2.72	-4.67
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	32.84	1.19	12	43.65	4.04	1.44	-5.95
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	32.92	1.51	12	43.41	4.78	2.18	-5.22
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	31.81	1.93	12	41.88	3.24	0.64	-6.76
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	31.43	2.16	12	41.27	3.43	0.83	-6.58
			0	1 m		rijlijn parkeren	38.07	2.28	5	40.79	15.92	13.38	6.22
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	30.61	2.09	12	40.52	0.91	-1.3	-7.33

wnp	adres	nr	wnh	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toeslag	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	30.14	2.66	12	39.48	3.4	0.8	-6.6
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	29.75	2.97	12	38.78	-0.82	-3.04	-9.07
22	Doctor Jaegersstraat	23	4.5				0	0	0	0	29.76	27.18	19.82
			0	2 m		rijlijn parkeren	45.49	0	5	50.49	28.52	25.93	18.52
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	38.01	0	12	50.01	12.16	9.56	2.15
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	37.76	0	12	49.76	10.16	7.56	0.17
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	37.13	0	12	49.13	10.5	7.9	0.5
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	36.75	0	12	48.75	9.14	6.55	-0.85
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	35.67	0	12	47.67	9.83	7.23	-0.18
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	35.5	0	12	47.5	7.89	5.68	-0.35
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	35.14	0	12	47.14	8.5	5.91	-1.5
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	35.44	0.35	12	47.09	11.01	8.41	1.01
			0	1 m		rijlijn parkeren	42.05	0	5	47.05	21.34	18.8	11.64
22	Doctor Jaegersstraat	23	7.5				0	0	0	0	35.45	32.87	25.5
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	46.6	0	12	58.6	18.99	16.4	9
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	45.51	0	12	57.51	18.88	16.28	8.88
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	45.45	0	12	57.45	19.6	17.01	9.6
			0	2 m		rijlijn parkeren	52.28	0	5	57.28	34.32	31.73	24.32
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	43.34	0	12	55.34	15.74	13.14	5.75
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	41.84	0	12	53.84	17.76	15.16	7.76
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	40.08	0	12	52.08	12.48	10.26	4.23
			0	1 m		rijlijn parkeren	46.78	0	5	51.78	25.61	23.07	15.91
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.48	0	12	51.48	12.84	10.25	2.84
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	38.77	0	12	50.77	14.68	12.09	4.69
23	Tuin nieuwbouw		1.5				0	0	0	0	45.29	42.7	35.3
			0	2 m		rijlijn parkeren	65.02	0	5	70.02	44.82	42.23	34.82
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	56.53	0	12	68.53	28.93	26.33	18.94
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	56.27	0	12	68.27	28.66	26.07	18.67
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	52.37	0	12	64.37	25.74	23.14	15.74
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	51.76	0	12	63.76	25.12	22.53	15.12
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	51.59	0	12	63.59	25.74	23.15	15.74
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	48.37	1.35	12	59.02	22.93	20.34	12.94
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	47.39	1.55	12	57.84	21.76	19.16	11.76
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	44.41	0.23	12	56.18	18.34	15.74	8.33
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	43.61	2.69	12	52.92	13.32	11.1	5.07
24	Tuin Doctor Jaegersstraat	33	1.5				0	0	0	0	25.12	22.53	15.14
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	39.1	0	12	51.1	12.46	9.87	2.46
			0	2 m		rijlijn parkeren	43.24	0	5	48.24	24.02	21.43	14.02
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	35.82	0	12	47.82	8.22	5.62	-1.77
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	35.32	0	12	47.32	8.68	6.09	-1.32
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	35.59	0.49	12	47.1	7.5	4.9	-2.49
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	33.22	0.93	12	44.29	6.45	3.85	-3.56
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	32.1	2.17	12	41.93	4.09	1.49	-5.92
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	30.2	0.9	12	41.3	5.21	2.62	-4.78
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	30.02	2.38	12	39.64	3.55	0.96	-6.44
			0	1 m		rijlijn parkeren	37.19	3.91	5	38.28	13.36	10.82	3.66
25	Tuin Doctor Jaegersstraat	27	1.5				0	0	0	0	26.13	23.54	16.16
			0	2 m		rijlijn parkeren	44.55	0	5	49.55	25.33	22.74	15.33
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	37.29	0	12	49.29	9.69	7.09	-0.3
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	35.57	0.21	12	47.36	7.76	5.16	-2.23
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	35.35	0	12	47.35	8.71	6.12	-1.29
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	34	0.75	12	45.25	6.62	4.02	-3.38
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	32.67	1.45	12	43.22	5.37	2.78	-4.63
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	31.12	2.87	12	40.25	0.65	-1.57	-7.6
			0	35		Manoevreren P14 t/m P19	30.07	2.25	12	39.82	1.97	-0.63	-8.04
			0	37		Manoevreren P20 t/m P28	30.41	2.64	12	39.77	3.69	1.1	-6.31
			0	1 m		rijlijn parkeren	37.53	3.69	5	38.84	14.88	12.34	5.18
26	Tuin Doctor Jaegersstraat	11	1.5				0	0	0	0	26.7	24.15	16.95
			0	29		Manoevreren P1 t/m P4	40.58	0	12	52.58	12.98	10.76	4.73
			0	1 m		rijlijn parkeren	44.6	0	5	49.6	23.13	20.59	13.43
			0	2 m		rijlijn parkeren	44.5	0	5	49.5	23.63	21.03	13.63
			0	28		Manoevreren P1 t/m P4	34.31	0	12	46.31	6.71	4.49	-1.54
			0	30		Manoevreren P5 t/m P8	31.59	3.12	12	40.47	0.87	-1.73	-9.12
			0	33		Manoevreren P9 t/m P13	30.02	3.44	12	38.58	-0.05	-2.65	-10.05
			0	32		Manoevreren P9 t/m P13	29.97	3.39	12	38.58	-0.05	-2.64	-10.05
			0	31		Manoevreren P5 t/m P8	29.03	3.19	12	37.84	-1.76	-4.36	-11.75
			0	34		Manoevreren P14 t/m P19	28.74	3.44	12	37.3	-0.54	-3.14	-10.55
			0	36		Manoevreren P20 t/m P28	28.35	3.65	12	36.7	0.62	-1.97	-9.37

BIJLAGE XII

Berekeningsgegevens en -resultaten wegverkeerslawai met en zonder nieuwbouw

Projectgegevens

projectnaam: M210893 Burgemeester Gijzelslaan Heerlen
opdrachtgever: BRO Boxtel
adviseur: IF
databaseversie: 913
situatie: industrie parkeervoorziening met reflecterend scl
uitsnede: bestaand wegverkeerslawai

omschrijving

verkeerslawai

rekenhart: 17.2.0 (build2)
nvt
aut. berekening gemiddeld maaiveld: ☒
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen): ☒
standaard bodemabsorptie: 0 %
rekenresultaat binnengelezen (datum): 07-07-2022
rekenresultaat binnengelezen (tijd): 08:19
maximum aantal reflecties: 1 graden
minimum zichthoek reflecties: 2 graden
maximum sectorhoek: 5 graden
vaste sectorhoek: 2
methode aftrek110g: per wnp per weg RMG2012/2014 .

Gebouwen

nr adres	z,gem	m,gem	noklijn		nokhoogte 1	nokhoogte 2	reflectie gevel gekoppeld						soort geb.	kenmerk
			noksoort				1	2	3	4	vl/rl	il		
18	10.5	9.0	0=geen noklijn		--	--	80	80	80	80	☐	☐		

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	10.0	0.0	86		80	
2	8.5	0.0	256		80	
3	3.0	0.0	9		80	
4	3.0	0.0	8		80	
5	3.0	0.0	8		80	
6	3.0	0.0	9		80	
7	3.0	0.0	8		80	
8	3.0	0.0	11		80	
9	3.0	0.0	8		80	
10	3.0	0.0	22		80	
11	3.0	0.0	6		80	
12	3.0	0.0	47		80	
13	6.0	0.0	35		80	
14	8.5	0.0	40		80	
15	8.5	0.0	66		80	
16	3.0	0.0	50		80	
17	3.0	0.0	70		80	
18	8.5	0.0	31		80	
19	8.5	0.0	38		80	
20	8.5	0.0	61		80	
21	8.5	0.0	74		80	
22	7.5	0.0	61		80	
23	7.5	0.0	83		80	
24	3.0	0.0	19		80	
25	9.5	0.0	35		80	
26	9.5	0.0	41		80	
27	9.5	0.0	44		80	
28	4.0	0.0	68		80	
29	9.0	0.0	146		80	
30	6.0	0.0	40		80	
31	7.5	0.0	41		80	
32	3.0	0.0	31		80	
33	7.5	0.0	31		80	
34	4.0	0.0	42		80	
35	3.0	0.0	25		80	
36	9.5	0.0	40		80	
37	3.0	0.0	38		80	
38	10.0	0.0	31		80	
39	6.0	0.0	13		80	
40	8.0	0.0	32		80	
41	4.0	0.0	30		80	
42	9.5	0.0	48		80	
43	4.0	0.0	18		80	
44	9.5	0.0	40		80	
45	3.0	0.0	15		80	
46	9.5	0.0	42		80	
47	4.0	0.0	21		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
48	9.5	0.0	41		80	
49	9.5	0.0	39		80	
50	8.5	0.0	97		80	
51	10.0	0.0	95		80	
52	3.0	0.0	42		80	
53	3.0	0.0	39		80	
54	14.0	0.0	164		80	
55	6.0	0.0	66		80	
56	3.0	0.0	15		80	
57	3.0	0.0	46		80	
58	6.0	0.0	51		80	
59	3.0	0.0	94		80	
60	15.0	0.0	70		80	
61	9.0	0.0	182		80	
62	3.0	0.0	48		80	
63	3.0	0.0	66		80	
64	3.0	0.0	26		80	
65	28.0	0.0	32		80	
66	6.0	0.0	69		80	
67	8.0	0.0	57		80	
68	8.5	0.0	39		80	
69	9.0	0.0	59		80	
70	9.5	0.0	126		80	
71	6.0	0.0	31		80	
72	8.5	0.0	90		80	
73	8.5	0.0	67		80	
74	8.5	0.0	50		80	
75	8.5	0.0	83		80	
76	8.5	0.0	79		80	
81	9.0	0.0	102		80	
82	8.5	0.0	129		80	
83	14.0	0.0	49		80	
84	12.0	0.0	46		80	
85	8.5	0.0	43		80	
89	3.0	0.0	40		80	
90	8.5	0.0	52		80	
91	8.5	0.0	27		80	
92	3.0	0.0	19		80	
93	3.0	0.0	40		80	
94	3.0	0.0	13		80	
95	3.0	0.0	17		80	
96	3.0	0.0	11		80	
97	3.0	0.0	13		80	
98	3.0	0.0	8		80	
102	3.0	0.0	22		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen						zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
					links	rechts									
1	2.5	0.0	50	scherp	80	80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	☐	☐	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
3	0.0	105	hardzachtovergang + hoogtelijn	

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															(^) VL: ex. optrektoeslag							
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)				
1	0.0	0.0 Appartementencomplex	gevel	VL	totaal (0)		1	4.5	58.32	55.62	48.53	58.86		59	58.53		59	58.01	55.47	48.28		
				VL	totaal (0)		1	7.5	58.83	56.11	49.05	59.37		59	59.05		59	58.51	55.95	48.79		
				VL	Burgemeester Gijze		1	4.5	55.45	52.73	45.80	56.03		51	55.80		51	55.11	52.56	45.52		
				VL	Burgemeester Gijze		1	7.5	56.00	53.26	46.34	56.57		52	56.34		51	55.66	53.08	46.06		
				VL	Welterlaan (2)		1	4.5	52.35	49.62	42.69	52.93		5	48	52.69		5	48	52.04	49.48	42.44
				VL	Welterlaan (2)		1	7.5	53.01	50.26	43.34	53.58		5	49	53.34		5	48	52.69	50.12	43.09
				VL	Benzenraderweg (3)		1	4.5	50.79	48.15	40.41	51.17		5	46	50.79		5	46	50.44	47.98	40.15
				VL	Benzenraderweg (3)		1	7.5	51.00	48.33	40.61	51.37		5	46	51.00		5	46	50.64	48.15	40.33
				VL	Bekkerweg (4)		1	4.5	40.79	38.35	30.56	41.27		5	36	40.79		5	36	40.79	38.35	30.56
				VL	Bekkerweg (4)		1	7.5	40.93	38.46	30.70	41.40		5	36	40.93		5	36	40.93	38.46	30.70
				VL	Ruys de beerenbroek		1	4.5	43.88	41.30	34.29	44.51		5	40	44.29		5	39	43.88	41.30	34.29
				VL	Ruys de beerenbroek		1	7.5	44.31	41.72	34.72	44.94		5	40	44.72		5	40	44.31	41.72	34.72
2	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	11 gevel	VL	totaal (0)		1	1.5	53.75	51.06	44.03	54.32		54	54.03		54	53.46	50.92	43.79		
				VL	totaal (0)		1	4.5	56.82	54.13	47.07	57.38		57	57.07		57	56.53	53.99	46.83		
				VL	totaal (0)		1	7.5	57.64	54.93	47.88	58.19		58	57.88		58	57.34	54.79	47.63		
				VL	Burgemeester Gijze		1	1.5	51.93	49.23	42.29	52.52		5	48	52.29		5	47	51.62	49.08	42.03
				VL	Burgemeester Gijze		1	4.5	54.42	51.71	44.77	55.00		5	50	54.77		5	50	54.11	51.56	44.52
				VL	Burgemeester Gijze		1	7.5	54.97	52.24	45.32	55.55		5	51	55.32		5	50	54.65	52.08	45.05
				VL	Welterlaan (2)		1	1.5	47.13	44.42	37.48	47.71		5	43	47.48		5	42	46.85	44.30	37.25
				VL	Welterlaan (2)		1	4.5	50.84	48.14	41.19	51.43		5	46	51.19		5	46	50.56	48.02	40.97
				VL	Welterlaan (2)		1	7.5	52.05	49.32	42.39	52.63		5	48	52.39		5	47	51.76	49.19	42.16
				VL	Benzenraderweg (3)		1	1.5	43.61	40.97	33.23	43.99		5	39	43.61		5	39	43.29	40.82	32.99
				VL	Benzenraderweg (3)		1	4.5	48.07	45.44	37.69	48.46		5	43	48.07		5	43	47.75	45.29	37.45
				VL	Benzenraderweg (3)		1	7.5	49.43	46.78	39.04	49.81		5	45	49.43		5	44	49.10	46.62	38.79
3	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	15 gevel	VL	Bekkerweg (4)		1	1.5	36.21	33.76	25.99	36.69		5	32	36.21		5	31	36.21	33.76	25.99
				VL	Bekkerweg (4)		1	4.5	39.57	37.12	29.34	40.05		5	35	39.57		5	35	39.57	37.12	29.34
				VL	Bekkerweg (4)		1	7.5	39.86	37.37	29.62	40.32		5	35	39.86		5	35	39.86	37.37	29.62
				VL	Ruys de beerenbroek		1	1.5	33.89	31.24	24.28	34.50		5	30	34.28		5	29	33.89	31.24	24.28
				VL	Ruys de beerenbroek		1	4.5	39.66	37.08	30.07	40.29		5	35	40.07		5	35	39.66	37.08	30.07
				VL	Ruys de beerenbroek		1	7.5	39.82	37.19	30.21	40.44		5	35	40.21		5	35	39.82	37.19	30.21
				VL	totaal (0)		1	1.5	51.83	49.14	42.12	52.40		52	52.12		52	51.56	49.00	41.90		
				VL	totaal (0)		1	4.5	56.22	53.55	46.49	56.79		57	56.49		56	55.96	53.43	46.27		
				VL	totaal (0)		1	7.5	57.23	54.53	47.47	57.78		58	57.47		57	56.95	54.40	47.25		
				VL	Burgemeester Gijze		1	1.5	50.56	47.86	40.91	51.15		5	46	50.91		5	46	50.27	47.72	40.68
				VL	Burgemeester Gijze		1	4.5	54.27	51.58	44.63	54.86		5	50	54.63		5	50	53.99	51.44	44.40
				VL	Burgemeester Gijze		1	7.5	55.07	52.36	45.43	55.66		5	51	55.43		5	50	54.78	52.22	45.18
4	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	19 gevel	VL	Welterlaan (2)		1	1.5	43.41	40.67	33.75	43.98		5	39	43.75		5	39	43.15	40.55	33.54
				VL	Welterlaan (2)		1	4.5	49.20	46.52	39.56	49.79		5	45	49.56		5	45	48.96	46.41	39.36
				VL	Welterlaan (2)		1	7.5	50.49	47.78	40.84	51.07		5	46	50.84		5	46	50.24	47.66	40.64
				VL	Benzenraderweg (3)		1	1.5	40.73	38.09	30.35	41.11		5	36	40.73		5	36	40.44	37.95	30.13
				VL	Benzenraderweg (3)		1	4.5	47.13	44.53	36.77	47.53		5	43	47.13		5	42	46.86	44.39	36.56
				VL	Benzenraderweg (3)		1	7.5	48.81	46.18	38.43	49.20		5	44	48.81		5	44	48.52	46.05	38.22
				VL	Bekkerweg (4)		1	1.5	32.98	30.53	22.76	33.46		5	28	32.98		5	28	32.98	30.53	22.76
				VL	Bekkerweg (4)		1	4.5	39.67	37.24	29.44	40.15		5	35	39.67		5	35	39.67	37.24	29.44
				VL	Bekkerweg (4)		1	7.5	40.09	37.63	29.86	40.56		5	36	40.09		5	35	40.09	37.63	29.86
				VL	Ruys de beerenbroek		1	1.5	34.62	31.94	25.00	35.22		5	30	35.00		5	30	34.62	31.94	25.00
				VL	Ruys de beerenbroek		1	4.5	38.88	36.26	29.27	39.50		5	34	39.27		5	34	38.88	36.26	29.27
				VL	Ruys de beerenbroek		1	7.5	39.12	36.48	29.51	39.73		5	35	39.51		5	35	39.12	36.48	29.51
VL	totaal (0)		1	1.5	52.72	50.05	43.02	53.30		53	53.02		53	52.48	49.94	42.83						

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag		
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
5	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	27	gevel				VL	totaal (0)	1	4.5	55.92	53.25	46.20	56.49	56	56.20	56	55.68	53.13	46.01
					VL	totaal (0)	1	7.5	56.91	54.23	47.17	57.47	57	57.17	57	56.66	54.11	46.97			
					VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	51.22	48.54	41.58	51.81	5	47	51.58	47	50.96	48.42	41.37		
					VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	54.10	51.42	44.47	54.70	5	50	54.47	5	49	53.84	51.29	44.25	
					VL	Burgemeester Gijze	1	7.5	54.84	52.14	45.20	55.43	5	50	55.20	5	50	54.57	52.01	44.98	
					VL	Welterlaan (2)	1	1.5	45.25	42.55	35.60	45.84	5	41	45.60	5	41	45.03	42.45	35.42	
					VL	Welterlaan (2)	1	4.5	49.23	46.55	39.59	49.82	5	45	49.59	5	45	49.01	46.45	39.41	
					VL	Welterlaan (2)	1	7.5	50.39	47.69	40.74	50.98	5	46	50.74	5	46	50.16	47.58	40.56	
					VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	40.03	37.42	29.66	40.42	5	35	40.03	5	35	39.78	37.29	29.47	
					VL	Benzenraderweg (3)	1	4.5	45.55	42.97	35.20	45.96	5	41	45.55	5	41	45.31	42.85	35.02	
					VL	Benzenraderweg (3)	1	7.5	47.87	45.27	37.51	48.27	5	43	47.87	5	43	47.62	45.15	37.32	
					VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	38.56	36.14	28.34	39.05	5	34	38.56	5	34	38.56	36.14	28.34	
					VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	39.61	37.15	29.38	40.08	5	35	39.61	5	35	39.61	37.15	29.38	
					VL	Bekkerweg (4)	1	7.5	40.04	37.57	29.80	40.51	5	36	40.04	5	35	40.04	37.57	29.80	
					VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	35.89	33.25	26.28	36.50	5	32	36.28	5	31	35.89	33.25	26.28	
					VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	36.62	33.95	27.00	37.22	5	32	37.00	5	32	36.62	33.95	27.00	
					VL	Ruys de beerenbroi	1	7.5	37.28	34.63	27.67	37.89	5	33	37.67	5	33	37.28	34.63	27.67	
					VL	totaal (0)	1	1.5	53.17	50.53	43.50	53.76	54	53.50	54	52.99	50.44	43.35			
					VL	totaal (0)	1	4.5	55.39	52.74	45.71	55.98	56	55.71	56	55.20	52.65	45.56			
					VL	totaal (0)	1	7.5	56.11	53.46	46.43	56.70	57	56.43	56	55.93	53.37	46.27			
					VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	51.25	48.60	41.62	51.85	5	47	51.62	5	47	51.04	48.50	41.45	
					VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	53.94	51.29	44.31	54.54	5	50	54.31	5	49	53.74	51.19	44.15	
					VL	Burgemeester Gijze	1	7.5	54.49	51.82	44.85	55.09	5	50	54.85	5	50	54.28	51.72	44.68	
					VL	Welterlaan (2)	1	1.5	47.53	44.89	37.90	48.14	5	43	47.90	5	43	47.37	44.82	37.78	
					VL	Welterlaan (2)	1	4.5	48.13	45.45	38.49	48.72	5	44	48.49	5	43	47.96	45.37	38.35	
					VL	Welterlaan (2)	1	7.5	48.68	46.00	39.04	49.27	5	44	49.04	5	44	48.51	45.92	38.90	
					VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	40.39	37.84	30.05	40.81	5	36	40.39	5	35	40.21	37.76	29.92	
					VL	Benzenraderweg (3)	1	4.5	42.98	40.44	32.64	43.40	5	38	42.98	5	38	42.81	40.35	32.51	
					VL	Benzenraderweg (3)	1	7.5	44.40	41.85	34.06	44.82	5	40	44.40	5	39	44.22	41.77	33.93	
					VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	34.07	31.64	23.86	34.56	5	30	34.07	5	29	34.05	31.63	23.83	
					VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	37.62	35.16	27.38	38.09	5	33	37.62	5	33	37.59	35.14	27.36	
					VL	Bekkerweg (4)	1	7.5	38.46	35.98	28.22	38.93	5	34	38.46	5	33	38.43	35.97	28.20	
					VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	36.17	33.50	26.55	36.77	5	32	36.55	5	32	36.15	33.49	26.53	
					VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	38.65	35.98	29.03	39.25	5	34	39.03	5	34	38.63	35.96	29.01	
					VL	Ruys de beerenbroi	1	7.5	42.85	40.25	33.25	43.48	5	38	43.25	5	38	42.83	40.23	33.23	
6	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	31	gevel	VL	totaal (0)	1	1.5	51.93	49.30	42.26	52.53	53	52.26	52	51.77	49.22	42.13			
					VL	totaal (0)	1	4.5	55.43	52.80	45.77	56.03	56	55.77	56	55.27	52.72	45.64			
					VL	totaal (0)	1	7.5	55.39	52.75	45.72	55.98	56	55.72	56	55.23	52.67	45.58			
					VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	50.45	47.82	40.83	51.06	5	46	50.83	5	46	50.27	47.73	40.69	
					VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	53.97	51.34	44.35	54.58	5	50	54.35	5	49	53.80	51.25	44.21	
					VL	Burgemeester Gijze	1	7.5	54.03	51.38	44.40	54.63	5	50	54.40	5	49	53.85	51.29	44.25	
					VL	Welterlaan (2)	1	1.5	45.08	42.45	35.45	45.69	5	41	45.45	5	40	44.94	42.39	35.35	
					VL	Welterlaan (2)	1	4.5	48.41	45.77	38.78	49.02	5	44	48.78	5	44	48.28	45.71	38.68	
					VL	Welterlaan (2)	1	7.5	47.72	45.06	38.08	48.32	5	43	48.08	5	43	47.58	44.99	37.97	
					VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	39.83	37.29	29.50	40.25	5	35	39.83	5	35	39.68	37.22	29.39	
					VL	Benzenraderweg (3)	1	4.5	42.28	39.76	31.95	42.71	5	38	42.28	5	37	42.14	39.69	31.84	
					VL	Benzenraderweg (3)	1	7.5	43.11	40.57	32.77	43.53	5	39	43.11	5	38	42.96	40.50	32.66	
					VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	32.80	30.32	22.57	33.27	5	28	32.80	5	28	32.75	30.30	22.53	
					VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	36.36	33.91	26.13	36.84	5	32	36.36	5	31	36.32	33.89	26.10	
					VL	Bekkerweg (4)	1	7.5	36.32	33.87	26.09	36.80	5	32	36.32	5	31	36.27	33.85	26.06	
					VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	30.92	28.15	21.27	31.49	5	26	31.27	5	26	30.86	28.11	21.22	
					VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	39.39	36.78	29.79	40.01	5	35	39.79	5	35	39.35	36.75	29.75	

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																		(^) VL: ex. optrektoeslag					
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
7	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	33	gevel				VL	Ruys de beerenbroi	1	7.5	39.76	37.14	30.16	40.38	5	35	40.16	5	35	39.72	37.11	30.12
					VL	totaal (0)	1	1.5	52.48	49.86	42.84	53.09		53	52.84		53	52.34	49.79	42.73			
					VL	totaal (0)	1	4.5	55.35	52.73	45.71	55.96		56	55.71		56	55.22	52.66	45.60			
					VL	totaal (0)	1	7.5	54.30	51.66	44.63	54.89		55	54.63		55	54.17	51.60	44.52			
					VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	51.85	49.23	42.23	52.46	5	47	52.23	5	47	51.71	49.16	42.12			
					VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	54.46	51.83	44.84	55.07	5	50	54.84	5	50	54.31	51.76	44.72			
					VL	Burgemeester Gijze	1	7.5	52.66	50.02	43.04	53.27	5	48	53.04	5	48	52.52	49.95	42.92			
					VL	Welterlaan (2)	1	1.5	40.71	38.04	31.07	41.31	5	36	41.07	5	36	40.60	37.99	30.98			
					VL	Welterlaan (2)	1	4.5	46.41	43.78	36.78	47.02	5	42	46.78	5	42	46.31	43.73	36.70			
					VL	Welterlaan (2)	1	7.5	47.61	44.94	37.97	48.21	5	43	47.97	5	43	47.50	44.89	37.88			
					VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	35.79	33.24	25.45	36.21	5	31	35.79	5	31	35.67	33.19	25.36			
					VL	Benzenraderweg (3)	1	4.5	40.16	37.65	29.84	40.60	5	36	40.16	5	35	40.05	37.60	29.75			
					VL	Benzenraderweg (3)	1	7.5	42.44	39.92	32.11	42.87	5	38	42.44	5	37	42.32	39.86	32.03			
					VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	34.63	32.15	24.39	35.10	5	30	34.63	5	30	34.56	32.12	24.34			
					VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	35.58	33.08	25.34	36.04	5	31	35.58	5	31	35.52	33.05	25.28			
					VL	Bekkerweg (4)	1	7.5	33.90	31.42	23.67	34.37	5	29	33.90	5	29	33.83	31.39	23.61			
					VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	37.32	34.70	27.72	37.94	5	33	37.72	5	33	37.25	34.67	27.66			
					VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	37.95	35.31	28.34	38.56	5	34	38.34	5	33	37.87	35.27	28.27			
					VL	Ruys de beerenbroi	1	7.5	38.36	35.71	28.75	38.97	5	34	38.75	5	34	38.28	35.67	28.68			
8	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	37	gevel				VL	totaal (0)	1	1.5	53.65	51.06	44.01	54.27		54	54.01		54	53.55	51.01	43.92
					VL	totaal (0)	1	4.5	55.30	52.68	45.64	55.90		56	55.64		56	55.18	52.62	45.55			
					VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	51.29	48.68	41.68	51.91	5	47	51.68	5	47	51.15	48.61	41.56			
					VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	53.15	50.52	43.53	53.76	5	49	53.53	5	49	53.00	50.45	43.41			
					VL	Welterlaan (2)	1	1.5	46.25	43.64	36.63	46.87	5	42	46.63	5	42	46.15	43.59	36.55			
					VL	Welterlaan (2)	1	4.5	47.97	45.32	38.34	48.57	5	44	48.34	5	43	47.86	45.27	38.25			
					VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	40.58	38.08	30.27	41.02	5	36	40.58	5	36	40.47	38.02	30.18			
					VL	Benzenraderweg (3)	1	4.5	41.92	39.40	31.60	42.35	5	37	41.92	5	37	41.81	39.35	31.51			
					VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	34.74	32.31	24.52	35.22	5	30	34.74	5	30	34.74	32.31	24.52			
					VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	35.30	32.84	25.07	35.77	5	31	35.30	5	30	35.30	32.84	25.07			
					VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	46.11	43.55	36.53	46.75	5	42	46.53	5	42	46.11	43.55	36.53			
					VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	47.04	44.45	37.45	47.67	5	43	47.45	5	42	47.04	44.45	37.45			
					VL	totaal (0)	1	1.5	53.54	50.92	43.88	54.14		54	53.88		54	53.39	50.85	43.76			
					VL	totaal (0)	1	4.5	54.96	52.32	45.31	55.56		56	55.31		55	54.81	52.25	45.18			
					VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	52.40	49.77	42.78	53.01	5	48	52.78	5	48	52.25	49.70	42.66			
					VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	54.06	51.42	44.44	54.67	5	50	54.44	5	49	53.90	51.34	44.31			
					VL	Welterlaan (2)	1	1.5	45.62	43.00	36.00	46.23	5	41	46.00	5	41	45.51	42.95	35.92			
					VL	Welterlaan (2)	1	4.5	46.08	43.40	36.44	46.67	5	42	46.44	5	41	45.96	43.35	36.34			
					VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	40.62	38.12	30.30	41.06	5	36	40.62	5	36	40.51	38.07	30.22			
VL	Benzenraderweg (3)	1	4.5	40.60	38.09	30.28	41.04	5	36	40.60	5	36	40.49	38.03	30.19								
VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	34.36	31.89	24.13	34.83	5	30	34.36	5	29	34.26	31.85	24.04								
VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	34.96	32.46	24.72	35.42	5	30	34.96	5	30	34.85	32.42	24.63								
VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	30.94	28.11	21.27	31.49	5	26	31.27	5	26	30.78	28.02	21.13								
VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	35.74	33.04	26.11	36.33	5	31	36.11	5	31	35.61	32.97	26.00								
10	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	41	gevel				VL	totaal (0)	1	1.5	49.10	46.46	39.46	49.70		50	49.46		49	48.94	46.38	39.33
					VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	48.65	46.02	39.03	49.26	5	44	49.03	5	44	48.49	45.94	38.90			
					VL	Welterlaan (2)	1	1.5	36.44	33.73	26.79	37.02	5	32	36.79	5	32	36.36	33.70	26.73			
					VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	29.84	27.29	19.48	30.25	5	25	29.84	5	25	29.76	27.25	19.42			
					VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	30.19	27.62	19.94	30.63	5	26	30.19	5	25	30.06	27.56	19.83			
					VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	31.74	28.86	22.06	32.27	5	27	32.06	5	27	31.55	28.76	21.90			
					VL	totaal (0)	1	1.5	55.44	52.79	45.77	56.03		56	55.77		56	55.22	52.69	45.59			
21	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	23	gevel				VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	53.20	50.54	43.57	53.80	5	49	53.57	5	49	52.96	50.42	43.37
					VL	Welterlaan (2)	1	1.5	50.51	47.85	40.87	51.11	5	46	50.87	5	46	50.31	47.76	40.71			

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag					
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)			
22	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	23	gevel					VL	Benzenraderweg (3	1	1.5	41.92	39.35	31.57	42.33	5	37	41.92	5	37	41.69	39.24	31.40
									VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	38.71	36.28	28.49	39.19	5	34	38.71	5	34	38.70	36.27	28.48
									VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	37.65	35.03	28.05	38.27	5	33	38.05	5	33	37.65	35.03	28.05
									VL	totaal (0)	1	4.5	55.98	53.31	46.29	56.56		57	56.29		56	55.75	53.20	46.10
									VL	totaal (0)	1	7.5	56.84	54.16	47.12	57.41		57	57.12		57	56.61	54.05	46.94
									VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	54.32	51.64	44.68	54.91	5	50	54.68	5	50	54.08	51.52	44.48
									VL	Burgemeester Gijze	1	7.5	54.99	52.31	45.35	55.58	5	51	55.35	5	50	54.75	52.18	45.15
									VL	Welterlaan (2)	1	4.5	49.48	46.79	39.83	50.07	5	45	49.83	5	45	49.28	46.70	39.67
									VL	Welterlaan (2)	1	7.5	50.35	47.65	40.70	50.94	5	46	50.70	5	46	50.14	47.55	40.53
									VL	Benzenraderweg (3	1	4.5	43.91	41.35	33.57	44.33	5	39	43.91	5	39	43.70	41.24	33.40
									VL	Benzenraderweg (3	1	7.5	46.31	43.73	35.96	46.72	5	42	46.31	5	41	46.09	43.63	35.80
									VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	38.85	36.39	28.62	39.32	5	34	38.85	5	34	38.83	36.39	28.61
24	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	33	vrij			Tuin	VL	Bekkerweg (4)	1	7.5	39.49	37.03	29.26	39.96	5	35	39.49	5	34	39.48	37.03	29.25	
								VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	36.83	34.17	27.21	37.43	5	32	37.21	5	32	36.83	34.17	27.21	
								VL	Ruys de beerenbroi	1	7.5	38.33	35.68	28.72	38.94	5	34	38.72	5	34	38.33	35.68	28.72	
								VL	totaal (0)	1	1.5	53.15	50.53	43.51	53.76		54	53.51		54	53.00	50.45	43.38	
								VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	52.20	49.58	42.58	52.81	5	48	52.58	5	48	52.04	49.50	42.45	
								VL	Welterlaan (2)	1	1.5	44.92	42.27	35.29	45.52	5	41	45.29	5	40	44.80	42.21	35.19	
								VL	Benzenraderweg (3	1	1.5	38.85	36.30	28.51	39.27	5	34	38.85	5	34	38.71	36.24	28.41	
								VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	29.91	27.40	19.68	30.37	5	25	29.91	5	25	29.84	27.37	19.62	
								VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	30.07	27.22	20.40	30.61	5	26	30.40	5	25	29.98	27.17	20.32	
								VL	totaal (0)	1	1.5	54.56	51.91	44.89	55.15		55	54.89		55	54.36	51.82	44.74	
								VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	53.18	50.53	43.56	53.79	5	49	53.56	5	49	52.98	50.43	43.39	
								VL	Welterlaan (2)	1	1.5	47.58	44.93	37.95	48.18	5	43	47.95	5	43	47.42	44.86	37.82	
25	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	27	vrij			Tuin	VL	Benzenraderweg (3	1	1.5	40.88	38.32	30.53	41.29	5	36	40.88	5	36	40.69	38.23	30.39	
								VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	35.91	33.47	25.69	36.39	5	31	35.91	5	31	35.88	33.45	25.66	
								VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	35.95	33.26	26.32	36.54	5	32	36.32	5	31	35.92	33.24	26.30	
								VL	totaal (0)	1	1.5	55.91	53.22	46.20	56.48		56	56.20		56	55.61	53.07	45.95	
								VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	54.17	51.46	44.52	54.75	5	50	54.52	5	50	53.85	51.30	44.26	
								VL	Welterlaan (2)	1	1.5	49.14	46.43	39.49	49.72	5	45	49.49	5	44	48.85	46.30	39.26	
								VL	Benzenraderweg (3	1	1.5	45.25	42.61	34.87	45.63	5	41	45.25	5	40	44.92	42.45	34.62	
								VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	37.91	35.46	27.68	38.39	5	33	37.91	5	33	37.91	35.46	27.68	
26	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	11	vrij		Tuin	VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	38.79	36.22	29.21	39.43	5	34	39.21	5	34	38.79	36.22	29.21		

Rijlijnen

nr	z.gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten				snelheden				
										%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
1	0.0	197	01 glad asfalt/DAB	Ruys de beerenbrouckl	Ruys de Beerenbroi	Ruys de Be	vlicht	12302.0	☒	dag 6.53	94.79	3.54	1.67	.00	50	50	50	50
										avond 3.93	97.46	1.93	.61	.00	50	50	50	50
										nacht .74	95.61	3.24	1.15	.00	50	50	50	50
2	0.0	34	01 glad asfalt/DAB	Bekkerweg (4)	Bekkerweg	Wv3	vlicht	2239.0	☒	dag 6.54	98.09	1.44	.46	.00	50	50	50	50
										avond 4.10	99.19	.68	.13	.00	50	50	50	50
										nacht .65	98.31	1.46	.23	.00	50	50	50	50
3	0.0	97	01 glad asfalt/DAB	Bekkerweg (4)	Bekkerweg	Wv2	vlicht	2217.0	☒	dag 6.54	97.63	1.81	.56	.00	50	50	50	50
										avond 4.09	98.99	.85	.16	.00	50	50	50	50
										nacht .64	97.89	1.83	.28	.00	50	50	50	50
4	0.0	154	01 glad asfalt/DAB	Benzenraderweg (3)	Benzenraderweg	Wv1	vlicht	414.0	☒	dag 6.55	97.51	1.75	.73	.00	30	30	30	30
										avond 4.09	98.97	.82	.21	.00	30	30	30	30
										nacht .65	97.86	1.77	.37	.00	30	30	30	30
5	0.0	118	01 glad asfalt/DAB	Welterlaan (2)	Welterlaan	Wv2	vlicht	13030.0	☒	dag 6.53	95.69	2.30	2.01	.00	50	50	50	50
										avond 3.94	98.13	1.14	.73	.00	50	50	50	50
										nacht .74	96.50	2.11	1.39	.00	50	50	50	50
6	0.0	96	01 glad asfalt/DAB	Welterlaan (2)	Welterlaan	Wv1	vlicht	15754.0	☒	dag 6.54	94.78	2.78	2.45	.00	50	50	50	50
										avond 3.92	97.72	1.38	.89	.00	50	50	50	50
										nacht .74	95.75	2.56	1.69	.00	50	50	50	50
7	0.0	88	75 sma-nl8 CROW316	Benzenraderweg (3)	Benzenraderweg	Wv3	vlicht	4627.0	☒	dag 6.55	95.84	2.35	1.81	.00	50	50	50	50
										avond 4.06	97.92	1.56	.52	.00	50	50	50	50
										nacht .64	96.69	2.38	.93	.00	50	50	50	50
8	0.0	76	75 sma-nl8 CROW316	Benzenraderweg (3)	Benzenraderweg	Wv2	vlicht	4878.0	☒	dag 6.55	95.82	2.33	1.86	.00	50	50	50	50
										avond 4.06	97.94	1.53	.53	.00	50	50	50	50
										nacht .64	96.69	2.36	.95	.00	50	50	50	50
9	0.0	178	01 glad asfalt/DAB	Burgemeester Gijzelsla	Burgemeester Gijze	Burgemeest	vlicht	11944.0	☒	dag 6.53	94.89	3.18	1.94	.00	50	50	50	50
										avond 3.93	97.54	1.76	.71	.00	50	50	50	50
										nacht .74	95.76	2.91	1.34	.00	50	50	50	50
10	0.0	107	01 glad asfalt/DAB	Bekkerweg (4)	Bekkerweg	Wv1	vlicht	5273.0	☒	dag 6.56	95.09	3.59	1.32	.00	50	50	50	50
										avond 4.04	97.91	1.71	.38	.00	50	50	50	50
										nacht .64	95.69	3.64	.67	.00	50	50	50	50

Optrektoeslag

nr	optrektoeslag	kenmerk
1	1e gelijkwaardig	
2	1e gelijkwaardig	
3	1e gelijkwaardig	
4	1e ongelijkwaardig	
5	1e gelijkwaardig	
6	1e ongelijkwaardig	
7	1e gelijkwaardig	
8	1e gelijkwaardig	

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	407	100.0	
2	58	100.0	
3	54	100.0	
4	245	100.0	

Projectgegevens

projectnaam: M210893 Burgemeester Gijzelslaan Heerlen
opdrachtgever: BRO Boxtel
adviseur: IF
databaseversie: 913
situatie: industrie parkeervoorziening met reflecterend scl
uitsnede: met scherm reflecterend

omschrijvingverkeerslawaa

rekenhart: 17.2.0 (build2)
nvt
aut. berekening gemiddeld maaiveld: ☒
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen): ☒
standaard bodemabsorptie: 0 %
rekenresultaat binnengelezen (datum): 26-07-2022
rekenresultaat binnengelezen (tijd): 16:39
maximum aantal reflecties: 1 graden
minimum zichthoek reflecties: 2 graden
maximum sectorhoek: 5 graden
vaste sectorhoek: 2
methode aftrek110g: per wnp per weg RMG2012/2014 .

Gebouwen

nr adres	z,gem	m,gem	noklijn		nokhoogte 1	nokhoogte 2	reflectie gevel gekoppeld						soort geb.	kenmerk
			noksoort				1	2	3	4	vl/rl	il		
18	10.5	9.0	0=geen noklijn		--	--	80	80	80	80	☐	☐		

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	10.0	0.0	86		80	
2	8.5	0.0	256		80	
3	3.0	0.0	9		80	
4	3.0	0.0	8		80	
5	3.0	0.0	8		80	
6	3.0	0.0	9		80	
7	3.0	0.0	8		80	
8	3.0	0.0	11		80	
9	3.0	0.0	8		80	
10	3.0	0.0	22		80	
11	3.0	0.0	6		80	
12	3.0	0.0	47		80	
13	6.0	0.0	35		80	
14	8.5	0.0	40		80	
15	8.5	0.0	66		80	
16	3.0	0.0	50		80	
17	3.0	0.0	70		80	
18	8.5	0.0	31		80	
19	8.5	0.0	38		80	
20	8.5	0.0	61		80	
21	8.5	0.0	74		80	
22	7.5	0.0	61		80	
23	7.5	0.0	83		80	
24	3.0	0.0	19		80	
25	9.5	0.0	35		80	
26	9.5	0.0	41		80	
27	9.5	0.0	44		80	
28	4.0	0.0	68		80	
29	9.0	0.0	146		80	
30	6.0	0.0	40		80	
31	7.5	0.0	41		80	
32	3.0	0.0	31		80	
33	7.5	0.0	31		80	
34	4.0	0.0	42		80	
35	3.0	0.0	25		80	
36	9.5	0.0	40		80	
37	3.0	0.0	38		80	
38	10.0	0.0	31		80	
39	6.0	0.0	13		80	
40	8.0	0.0	32		80	
41	4.0	0.0	30		80	
42	9.5	0.0	48		80	
43	4.0	0.0	18		80	
44	9.5	0.0	40		80	
45	3.0	0.0	15		80	
46	9.5	0.0	42		80	
47	4.0	0.0	21		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
48	9.5	0.0	41		80	
49	9.5	0.0	39		80	
50	8.5	0.0	97		80	
51	10.0	0.0	95		80	
52	3.0	0.0	42		80	
53	3.0	0.0	39		80	
54	14.0	0.0	164		80	
55	6.0	0.0	66		80	
56	3.0	0.0	15		80	
57	3.0	0.0	46		80	
58	6.0	0.0	51		80	
59	3.0	0.0	94		80	
60	15.0	0.0	70		80	
61	9.0	0.0	182		80	
62	3.0	0.0	48		80	
63	3.0	0.0	66		80	
64	3.0	0.0	26		80	
65	28.0	0.0	32		80	
66	6.0	0.0	69		80	
67	8.0	0.0	57		80	
68	8.5	0.0	39		80	
69	9.0	0.0	59		80	
70	9.5	0.0	126		80	
71	6.0	0.0	31		80	
72	8.5	0.0	90		80	
73	8.5	0.0	67		80	
74	8.5	0.0	50		80	
75	8.5	0.0	83		80	
76	8.5	0.0	79		80	
77	8.5	0.0	117		80	
78	9.0	0.0	97		80	
79	9.5	0.0	61		80	
80	8.5	0.0	37		80	
81	9.0	0.0	102		80	
82	8.5	0.0	129		80	
83	14.0	0.0	49		80	
84	12.0	0.0	46		80	
85	8.5	0.0	43		80	
86	7.5	0.0	80		80	
87	3.0	0.0	23		80	
88	3.0	0.0	19		80	
89	3.0	0.0	40		80	
90	8.5	0.0	52		80	
91	8.5	0.0	27		80	
92	3.0	0.0	19		80	
93	3.0	0.0	40		80	
94	3.0	0.0	13		80	
95	3.0	0.0	17		80	
96	3.0	0.0	11		80	
97	3.0	0.0	13		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
98	3.0	0.0	8		80	
99	9.5	0.0	56		80	
100	9.5	0.0	122		80	
101	12.5	0.0	45		80	
102	3.0	0.0	22		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen						zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
					links	rechts									
1	2.5	0.0	50	scherp	80	80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		☐	☐	
4	2.5	0.0	123	scherp	80	80		0.5	1.0	1.5	2.0		☐	☐	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
4	0.0	367	hardzachtovergang + hoogtelijn	

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag														(^) VL: ex. optrektoeslag						
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
1	0.0	0.0 Appartementencomplex	gevel			VL totaal (0)	1	4.5	54.06	51.33	44.04	54.52	55	54.06		54	53.71	51.17	43.78	
						VL totaal (0)	1	7.5	54.72	51.96	44.72	55.18	55	54.72		55	54.36	51.79	44.44	
						VL totaal (0)	2	4.5	53.55	50.82	43.58	54.03	54	53.58		54	53.21	50.66	43.31	
						VL totaal (0)	2	7.5	54.72	51.96	44.72	55.18	55	54.72		55	54.36	51.79	44.44	
						VL totaal (0)	3	4.5	52.19	49.46	42.26	52.68	53	52.26		52	51.85	49.30	41.99	
						VL totaal (0)	3	7.5	54.72	51.96	44.72	55.18	55	54.72		55	54.36	51.79	44.44	
						VL totaal (0)	4	4.5	50.09	47.31	40.20	50.58	51	50.20		50	49.74	47.14	39.92	
						VL totaal (0)	4	7.5	54.71	51.95	44.71	55.17	55	54.71		55	54.35	51.78	44.43	
						VL totaal (0)	5	4.5	47.41	44.56	37.50	47.88	48	47.50		48	47.03	44.37	37.19	
						VL totaal (0)	5	7.5	54.65	51.89	44.66	55.12	55	54.66		55	54.29	51.73	44.38	
						VL Burgemeester Gijze	1	4.5	38.57	35.49	28.80	39.03	5	34	38.80	5	34	38.06	35.22	28.37
						VL Burgemeester Gijze	1	7.5	41.52	38.47	31.76	41.99	5	37	41.76	5	37	41.02	38.20	31.33
						VL Burgemeester Gijze	2	4.5	38.57	35.49	28.80	39.03	5	34	38.80	5	34	38.06	35.22	28.37
						VL Burgemeester Gijze	2	7.5	41.52	38.47	31.76	41.99	5	37	41.76	5	37	41.02	38.20	31.33
						VL Burgemeester Gijze	3	4.5	38.57	35.49	28.80	39.03	5	34	38.80	5	34	38.06	35.22	28.37
						VL Burgemeester Gijze	3	7.5	41.52	38.47	31.76	41.99	5	37	41.76	5	37	41.02	38.20	31.33
						VL Burgemeester Gijze	4	4.5	38.57	35.49	28.80	39.03	5	34	38.80	5	34	38.06	35.22	28.37
						VL Burgemeester Gijze	4	7.5	41.52	38.47	31.76	41.99	5	37	41.76	5	37	41.02	38.20	31.33
						VL Burgemeester Gijze	5	4.5	38.57	35.49	28.80	39.03	5	34	38.80	5	34	38.06	35.22	28.37
						VL Burgemeester Gijze	5	7.5	41.52	38.47	31.76	41.99	5	37	41.76	5	37	41.02	38.20	31.33
						VL Welterlaan (2)	1	4.5	50.84	48.08	41.17	51.40	5	46	51.17	5	46	50.51	47.93	40.90
						VL Welterlaan (2)	1	7.5	51.60	48.82	41.92	52.16	5	47	51.92	5	47	51.27	48.67	41.65
						VL Welterlaan (2)	2	4.5	50.73	47.99	41.06	51.30	5	46	51.06	5	46	50.41	47.84	40.81
						VL Welterlaan (2)	2	7.5	51.60	48.82	41.92	52.16	5	47	51.92	5	47	51.27	48.67	41.65
						VL Welterlaan (2)	3	4.5	49.72	46.98	40.06	50.29	5	45	50.06	5	45	49.41	46.84	39.81
						VL Welterlaan (2)	3	7.5	51.60	48.82	41.92	52.16	5	47	51.92	5	47	51.27	48.67	41.65
						VL Welterlaan (2)	4	4.5	47.98	45.23	38.31	48.55	5	44	48.31	5	43	47.66	45.08	38.05
						VL Welterlaan (2)	4	7.5	51.60	48.82	41.92	52.16	5	47	51.92	5	47	51.27	48.67	41.65
						VL Welterlaan (2)	5	4.5	44.68	41.86	34.99	45.22	5	40	44.99	5	40	44.33	41.70	34.71
						VL Welterlaan (2)	5	7.5	51.60	48.82	41.92	52.16	5	47	51.92	5	47	51.27	48.67	41.65
						VL Benzenraderweg (3)	1	4.5	50.91	48.24	40.51	51.28	5	46	50.91	5	46	50.55	48.07	40.24
						VL Benzenraderweg (3)	1	7.5	51.21	48.49	40.79	51.56	5	47	51.21	5	46	50.82	48.31	40.50
						VL Benzenraderweg (3)	2	4.5	49.92	47.25	39.52	50.29	5	45	49.92	5	45	49.56	47.07	39.25
						VL Benzenraderweg (3)	2	7.5	51.21	48.49	40.79	51.56	5	47	51.21	5	46	50.82	48.31	40.50
						VL Benzenraderweg (3)	3	4.5	47.93	45.23	37.52	48.29	5	43	47.93	5	43	47.55	45.05	37.24
						VL Benzenraderweg (3)	3	7.5	51.21	48.49	40.79	51.56	5	47	51.21	5	46	50.82	48.31	40.50
						VL Benzenraderweg (3)	4	4.5	44.66	41.91	34.22	45.00	5	40	44.66	5	40	44.25	41.71	33.92
						VL Benzenraderweg (3)	4	7.5	51.18	48.47	40.77	51.54	5	47	51.18	5	46	50.80	48.29	40.48
						VL Benzenraderweg (3)	5	4.5	41.97	39.16	31.51	42.29	5	37	41.97	5	37	41.54	38.94	31.18
						VL Benzenraderweg (3)	5	7.5	51.04	48.35	40.63	51.40	5	46	51.04	5	46	50.67	48.17	40.35
						VL Bekkerweg (4)	1	4.5	27.28	24.63	17.01	27.69	5	23	27.28	5	22	27.28	24.63	17.01
						VL Bekkerweg (4)	1	7.5	30.58	27.99	20.32	31.01	5	26	30.58	5	26	30.58	27.99	20.32
						VL Bekkerweg (4)	2	4.5	27.28	24.63	17.01	27.69	5	23	27.28	5	22	27.28	24.63	17.01
						VL Bekkerweg (4)	2	7.5	30.58	27.99	20.32	31.01	5	26	30.58	5	26	30.58	27.99	20.32
						VL Bekkerweg (4)	3	4.5	27.32	24.67	17.05	27.73	5	23	27.32	5	22	27.32	24.67	17.05
						VL Bekkerweg (4)	3	7.5	30.58	27.99	20.32	31.01	5	26	30.58	5	26	30.58	27.99	20.32
						VL Bekkerweg (4)	4	4.5	27.33	24.68	17.06	27.74	5	23	27.33	5	22	27.33	24.68	17.06
						VL Bekkerweg (4)	4	7.5	30.58	27.99	20.32	31.01	5	26	30.58	5	26	30.58	27.99	20.32
						VL Bekkerweg (4)	5	4.5	27.33	24.68	17.06	27.74	5	23	27.33	5	22	27.33	24.68	17.06

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
2	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	11	gevel				VL	Bekkerweg (4)	5	7.5	30.58	27.99	20.32	31.01	5	26	30.58	5	26	30.58	27.99	20.32
						VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	33.38	30.53	23.70	33.92	5	29	33.70	5	29	33.38	30.53	23.70		
						VL	Ruys de beerenbroi	1	7.5	36.46	33.71	26.82	37.04	5	32	36.82	5	32	36.46	33.71	26.82		
						VL	Ruys de beerenbroi	2	4.5	33.38	30.53	23.70	33.92	5	29	33.70	5	29	33.38	30.53	23.70		
						VL	Ruys de beerenbroi	2	7.5	36.46	33.71	26.82	37.04	5	32	36.82	5	32	36.46	33.71	26.82		
						VL	Ruys de beerenbroi	3	4.5	33.38	30.53	23.70	33.92	5	29	33.70	5	29	33.38	30.53	23.70		
						VL	Ruys de beerenbroi	3	7.5	36.46	33.71	26.82	37.04	5	32	36.82	5	32	36.46	33.71	26.82		
						VL	Ruys de beerenbroi	4	4.5	33.38	30.53	23.70	33.92	5	29	33.70	5	29	33.38	30.53	23.70		
						VL	Ruys de beerenbroi	4	7.5	36.46	33.71	26.82	37.04	5	32	36.82	5	32	36.46	33.71	26.82		
						VL	Ruys de beerenbroi	5	4.5	33.38	30.53	23.70	33.92	5	29	33.70	5	29	33.38	30.53	23.70		
						VL	Ruys de beerenbroi	5	7.5	36.46	33.71	26.82	37.04	5	32	36.82	5	32	36.46	33.71	26.82		
						VL	totaal (0)	1	1.5	41.83	38.89	31.86	42.26		42	41.86		42	41.45	38.69	31.55		
						VL	totaal (0)	1	4.5	48.70	45.96	38.69	49.16		49	48.70		49	48.38	45.81	38.43		
						VL	totaal (0)	1	7.5	50.53	47.78	40.48	50.98		51	50.53		51	50.20	47.61	40.22		
						VL	totaal (0)	2	1.5	41.79	38.84	31.82	42.22		42	41.82		42	41.41	38.65	31.51		
						VL	totaal (0)	2	4.5	48.40	45.66	38.40	48.87		49	48.40		48	48.08	45.51	38.15		
						VL	totaal (0)	2	7.5	50.52	47.76	40.46	50.97		51	50.52		51	50.18	47.60	40.20		
						VL	totaal (0)	3	1.5	41.66	38.71	31.70	42.09		42	41.70		42	41.27	38.51	31.39		
						VL	totaal (0)	3	4.5	47.18	44.41	37.21	47.65		48	47.21		47	46.85	44.25	36.95		
						VL	totaal (0)	3	7.5	50.45	47.70	40.40	50.90		51	50.45		50	50.12	47.54	40.14		
						VL	totaal (0)	4	1.5	41.28	38.32	31.33	41.71		42	41.33		41	40.90	38.12	31.01		
						VL	totaal (0)	4	4.5	46.13	43.33	36.22	46.61		47	46.22		46	45.79	43.16	35.95		
						VL	totaal (0)	4	7.5	50.19	47.44	40.16	50.65		51	50.19		50	49.86	47.28	39.91		
						VL	totaal (0)	5	1.5	41.03	38.05	31.09	41.46		41	41.09		41	40.64	37.86	30.77		
						VL	totaal (0)	5	4.5	44.24	41.36	34.30	44.69		45	44.30		44	43.87	41.18	34.00		
						VL	totaal (0)	5	7.5	49.76	47.01	39.77	50.23		50	49.77		50	49.44	46.85	39.52		
						VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	36.45	33.40	26.69	36.92		5	32	36.69		5	32	35.97	33.14	26.29
						VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	40.10	37.20	30.39	40.62		5	36	40.39		5	35	39.70	36.99	30.05
						VL	Burgemeester Gijze	1	7.5	39.75	36.71	30.00	40.22		5	35	40.00		5	35	39.28	36.46	29.60
						VL	Burgemeester Gijze	2	1.5	36.45	33.40	26.69	36.92		5	32	36.69		5	32	35.97	33.14	26.29
						VL	Burgemeester Gijze	2	4.5	39.92	37.01	30.21	40.44		5	35	40.21		5	35	39.51	36.80	29.86
						VL	Burgemeester Gijze	2	7.5	39.75	36.71	30.00	40.22		5	35	40.00		5	35	39.28	36.46	29.60
						VL	Burgemeester Gijze	3	1.5	36.45	33.39	26.69	36.91		5	32	36.69		5	32	35.97	33.13	26.28
						VL	Burgemeester Gijze	3	4.5	39.36	36.41	29.63	39.86		5	35	39.63		5	35	38.93	36.19	29.27
						VL	Burgemeester Gijze	3	7.5	39.75	36.71	30.00	40.22		5	35	40.00		5	35	39.28	36.46	29.60
						VL	Burgemeester Gijze	4	1.5	36.37	33.31	26.61	36.83		5	32	36.61		5	32	35.89	33.05	26.20
						VL	Burgemeester Gijze	4	4.5	39.10	36.14	29.37	39.60		5	35	39.37		5	34	38.66	35.91	29.00
						VL	Burgemeester Gijze	4	7.5	39.75	36.71	30.00	40.22		5	35	40.00		5	35	39.28	36.46	29.60
						VL	Burgemeester Gijze	5	1.5	36.33	33.26	26.56	36.79		5	32	36.56		5	32	35.84	33.00	26.15
						VL	Burgemeester Gijze	5	4.5	37.99	34.96	28.24	38.46		5	33	38.24		5	33	37.52	34.71	27.85
						VL	Burgemeester Gijze	5	7.5	39.75	36.71	30.00	40.22		5	35	40.00		5	35	39.28	36.46	29.60
						VL	Welterlaan (2)	1	1.5	36.39	33.38	26.64	36.87		5	32	36.64		5	32	35.98	33.18	26.30
						VL	Welterlaan (2)	1	4.5	44.27	41.53	34.61	44.84		5	40	44.61		5	40	43.98	41.39	34.37
						VL	Welterlaan (2)	1	7.5	46.15	43.37	36.48	46.71		5	42	46.48		5	41	45.84	43.23	36.22
						VL	Welterlaan (2)	2	1.5	36.39	33.38	26.64	36.87		5	32	36.64		5	32	35.98	33.18	26.30
						VL	Welterlaan (2)	2	4.5	44.05	41.30	34.38	44.62		5	40	44.38		5	39	43.76	41.17	34.15
						VL	Welterlaan (2)	2	7.5	46.15	43.37	36.48	46.71		5	42	46.48		5	41	45.84	43.23	36.22
						VL	Welterlaan (2)	3	1.5	36.33	33.32	26.57	36.81		5	32	36.57		5	32	35.92	33.12	26.24
						VL	Welterlaan (2)	3	4.5	43.21	40.45	33.54	43.77		5	39	43.54		5	39	42.91	40.31	33.29
						VL	Welterlaan (2)	3	7.5	46.15	43.37	36.48	46.71		5	42	46.48		5	41	45.84	43.23	36.22
						VL	Welterlaan (2)	4	1.5	35.77	32.74	26.02	36.24		5	31	36.02		5	31	35.36	32.54	25.67
						VL	Welterlaan (2)	4	4.5	42.68	39.91	33.01	43.24		5	38	43.01		5	38	42.38	39.77	32.76

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag			
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)	
3	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	15	gevel	VL			Welterlaan (2)	4	7.5	46.15	43.36	36.47	46.70	5	42	46.47	5	41	45.84	43.22	36.22
					VL			Welterlaan (2)	5	1.5	35.40	32.35	25.63	35.86	5	31	35.63	5	31	34.98	32.14	25.28
					VL			Welterlaan (2)	5	4.5	40.13	37.29	30.43	40.67	5	36	40.43	5	35	39.79	37.13	30.16
					VL			Welterlaan (2)	5	7.5	46.11	43.34	36.44	46.67	5	42	46.44	5	41	45.81	43.20	36.19
					VL			Benzenraderweg (3	1	1.5	36.73	33.90	26.27	37.04	5	32	36.73	5	32	36.32	33.69	25.95
					VL			Benzenraderweg (3	1	4.5	45.47	42.80	35.07	45.84	5	41	45.47	5	40	45.13	42.64	34.82
					VL			Benzenraderweg (3	1	7.5	47.72	45.02	37.31	48.08	5	43	47.72	5	43	47.37	44.85	37.04
					VL			Benzenraderweg (3	2	1.5	36.60	33.76	26.13	36.91	5	32	36.60	5	32	36.18	33.55	25.81
					VL			Benzenraderweg (3	2	4.5	45.07	42.39	34.67	45.44	5	40	45.07	5	40	44.73	42.23	34.42
					VL			Benzenraderweg (3	2	7.5	47.68	44.99	37.27	48.04	5	43	47.68	5	43	47.33	44.82	37.01
					VL			Benzenraderweg (3	3	1.5	36.21	33.36	25.74	36.51	5	32	36.21	5	31	35.79	33.15	25.41
					VL			Benzenraderweg (3	3	4.5	43.18	40.48	32.77	43.54	5	39	43.18	5	38	42.83	40.31	32.50
					VL			Benzenraderweg (3	3	7.5	47.54	44.86	37.14	47.91	5	43	47.54	5	43	47.21	44.70	36.89
					VL			Benzenraderweg (3	4	1.5	35.51	32.64	25.03	35.81	5	31	35.51	5	31	35.08	32.42	24.69
					VL			Benzenraderweg (3	4	4.5	40.97	38.22	30.54	41.31	5	36	40.97	5	36	40.60	38.04	30.26
					VL			Benzenraderweg (3	4	7.5	47.03	44.36	36.64	47.40	5	42	47.03	5	42	46.70	44.20	36.39
					VL			Benzenraderweg (3	5	1.5	34.99	32.12	24.51	35.29	5	30	34.99	5	30	34.55	31.89	24.17
					VL			Benzenraderweg (3	5	4.5	39.07	36.26	28.61	39.39	5	34	39.07	5	34	38.67	36.06	28.30
					VL			Benzenraderweg (3	5	7.5	46.14	43.47	35.74	46.51	5	42	46.14	5	41	45.80	43.30	35.49
					VL			Bekkerweg (4)	1	1.5	27.00	24.38	16.74	27.42	5	22	27.00	5	22	27.00	24.38	16.74
					VL			Bekkerweg (4)	1	4.5	27.28	24.64	17.01	27.69	5	23	27.28	5	22	27.28	24.64	17.01
					VL			Bekkerweg (4)	1	7.5	30.06	27.46	19.80	30.49	5	25	30.06	5	25	30.06	27.46	19.80
					VL			Bekkerweg (4)	2	1.5	27.00	24.38	16.74	27.42	5	22	27.00	5	22	27.00	24.38	16.74
					VL			Bekkerweg (4)	2	4.5	27.29	24.65	17.02	27.70	5	23	27.29	5	22	27.29	24.65	17.02
					VL			Bekkerweg (4)	2	7.5	30.06	27.46	19.80	30.49	5	25	30.06	5	25	30.06	27.46	19.80
					VL			Bekkerweg (4)	3	1.5	27.00	24.38	16.74	27.42	5	22	27.00	5	22	27.00	24.38	16.74
					VL			Bekkerweg (4)	3	4.5	27.31	24.67	17.04	27.72	5	23	27.31	5	22	27.31	24.67	17.04
					VL			Bekkerweg (4)	3	7.5	30.06	27.46	19.80	30.49	5	25	30.06	5	25	30.06	27.46	19.80
					VL			Bekkerweg (4)	4	1.5	27.00	24.38	16.74	27.42	5	22	27.00	5	22	27.00	24.38	16.74
					VL			Bekkerweg (4)	4	4.5	27.32	24.69	17.05	27.74	5	23	27.32	5	22	27.32	24.69	17.05
					VL			Bekkerweg (4)	4	7.5	30.06	27.46	19.80	30.49	5	25	30.06	5	25	30.06	27.46	19.80
					VL			Bekkerweg (4)	5	1.5	27.00	24.38	16.74	27.42	5	22	27.00	5	22	27.00	24.38	16.74
					VL			Bekkerweg (4)	5	4.5	27.32	24.69	17.05	27.74	5	23	27.32	5	22	27.32	24.69	17.05
VL			Bekkerweg (4)	5	7.5	30.07	27.47	19.81	30.50	5	25	30.07	5	25	30.07	27.47	19.81					
VL			Ruys de beerenbroi	1	1.5	30.98	28.13	21.31	31.52	5	27	31.31	5	26	30.98	28.13	21.31					
VL			Ruys de beerenbroi	1	4.5	31.17	28.32	21.50	31.71	5	27	31.50	5	27	31.17	28.32	21.50					
VL			Ruys de beerenbroi	1	7.5	33.57	30.77	23.91	34.13	5	29	33.91	5	29	33.57	30.77	23.91					
VL			Ruys de beerenbroi	2	1.5	30.98	28.13	21.31	31.52	5	27	31.31	5	26	30.98	28.13	21.31					
VL			Ruys de beerenbroi	2	4.5	31.17	28.32	21.50	31.71	5	27	31.50	5	27	31.17	28.32	21.50					
VL			Ruys de beerenbroi	2	7.5	33.57	30.77	23.91	34.13	5	29	33.91	5	29	33.57	30.77	23.91					
VL			Ruys de beerenbroi	3	1.5	30.98	28.13	21.31	31.52	5	27	31.31	5	26	30.98	28.13	21.31					
VL			Ruys de beerenbroi	3	4.5	31.17	28.32	21.50	31.71	5	27	31.50	5	27	31.17	28.32	21.50					
VL			Ruys de beerenbroi	3	7.5	33.57	30.77	23.91	34.13	5	29	33.91	5	29	33.57	30.77	23.91					
VL			Ruys de beerenbroi	4	1.5	30.98	28.13	21.31	31.52	5	27	31.31	5	26	30.98	28.13	21.31					
VL			Ruys de beerenbroi	4	4.5	31.17	28.32	21.50	31.71	5	27	31.50	5	27	31.17	28.32	21.50					
VL			Ruys de beerenbroi	4	7.5	33.57	30.77	23.91	34.13	5	29	33.91	5	29	33.57	30.77	23.91					
VL			Ruys de beerenbroi	5	1.5	30.98	28.13	21.31	31.52	5	27	31.31	5	26	30.98	28.13	21.31					
VL			Ruys de beerenbroi	5	4.5	31.17	28.32	21.50	31.71	5	27	31.50	5	27	31.17	28.32	21.50					
VL			Ruys de beerenbroi	5	7.5	33.57	30.77	23.91	34.13	5	29	33.91	5	29	33.57	30.77	23.91					
VL			totaal (0)	1	1.5	41.69	38.75	31.72	42.12		42	41.72		42	41.36	38.58	31.45					
VL			totaal (0)	1	4.5	47.74	45.00	37.75	48.21		48	47.75		48	47.44	44.85	37.51					
VL			totaal (0)	1	7.5	49.65	46.90	39.59	50.10		50	49.65		50	49.34	46.75	39.35					

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag														(^) VL: ex. optrektoeslag							
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
				VL	totaal (0)			2	1.5	41.58	38.63	31.62	42.01		42	41.62		42	41.25	38.46	31.35
				VL	totaal (0)			2	4.5	47.17	44.41	37.20	47.64		48	47.20		47	46.87	44.26	36.96
				VL	totaal (0)			2	7.5	49.47	46.72	39.42	49.92		50	49.47		49	49.16	46.57	39.18
				VL	totaal (0)			3	1.5	41.37	38.41	31.43	41.80		42	41.43		41	41.04	38.24	31.15
				VL	totaal (0)			3	4.5	45.86	43.06	35.92	46.33		46	45.92		46	45.56	42.91	35.67
				VL	totaal (0)			3	7.5	49.16	46.41	39.14	49.62		50	49.16		49	48.86	46.26	38.90
				VL	totaal (0)			4	1.5	41.15	38.18	31.22	41.58		42	41.22		41	40.82	38.01	30.95
				VL	totaal (0)			4	4.5	44.77	41.93	34.86	45.24		45	44.86		45	44.45	41.77	34.60
				VL	totaal (0)			4	7.5	48.77	46.00	38.78	49.23		49	48.78		49	48.46	45.85	38.54
				VL	totaal (0)			5	1.5	41.00	38.03	31.08	41.44		41	41.08		41	40.67	37.85	30.81
				VL	totaal (0)			5	4.5	43.50	40.61	33.57	43.95		44	43.57		44	43.18	40.44	33.30
				VL	totaal (0)			5	7.5	48.29	45.51	38.34	48.76		49	48.34		48	47.98	45.36	38.10
				VL	Burgemeester Gijze			1	1.5	36.34	33.30	26.59	36.81	5	32	36.59	5	32	35.90	33.07	26.22
				VL	Burgemeester Gijze			1	4.5	43.80	41.01	34.12	44.35	5	39	44.12	5	39	43.47	40.84	33.85
				VL	Burgemeester Gijze			1	7.5	44.84	42.00	35.15	45.38	5	40	45.15	5	40	44.49	41.82	34.86
				VL	Burgemeester Gijze			2	1.5	36.34	33.30	26.59	36.81	5	32	36.59	5	32	35.90	33.07	26.22
				VL	Burgemeester Gijze			2	4.5	43.46	40.66	33.78	44.01	5	39	43.78	5	39	43.12	40.49	33.50
				VL	Burgemeester Gijze			2	7.5	44.84	42.00	35.15	45.38	5	40	45.15	5	40	44.49	41.82	34.86
				VL	Burgemeester Gijze			3	1.5	36.27	33.22	26.51	36.74	5	32	36.51	5	32	35.82	32.98	26.13
				VL	Burgemeester Gijze			3	4.5	42.16	39.32	32.47	42.70	5	38	42.47	5	37	41.81	39.14	32.18
				VL	Burgemeester Gijze			3	7.5	44.84	42.00	35.15	45.38	5	40	45.15	5	40	44.49	41.82	34.86
				VL	Burgemeester Gijze			4	1.5	36.10	33.05	26.34	36.57	5	32	36.34	5	31	35.65	32.80	25.96
				VL	Burgemeester Gijze			4	4.5	41.38	38.51	31.68	41.91	5	37	41.68	5	37	41.02	38.32	31.38
				VL	Burgemeester Gijze			4	7.5	44.84	42.00	35.15	45.38	5	40	45.15	5	40	44.49	41.82	34.86
				VL	Burgemeester Gijze			5	1.5	35.99	32.94	26.23	36.46	5	31	36.23	5	31	35.54	32.69	25.85
				VL	Burgemeester Gijze			5	4.5	39.20	36.23	29.47	39.69	5	35	39.47	5	34	38.79	36.02	29.13
				VL	Burgemeester Gijze			5	7.5	44.80	41.96	35.10	45.34	5	40	45.10	5	40	44.45	41.79	34.82
				VL	Welterlaan (2)			1	1.5	35.53	32.44	25.75	35.98	5	31	35.75	5	31	35.13	32.24	25.42
				VL	Welterlaan (2)			1	4.5	37.60	34.66	27.87	38.10	5	33	37.87	5	33	37.26	34.50	27.59
				VL	Welterlaan (2)			1	7.5	39.28	36.34	29.55	39.78	5	35	39.55	5	35	38.94	36.18	29.27
				VL	Welterlaan (2)			2	1.5	35.53	32.44	25.75	35.98	5	31	35.75	5	31	35.13	32.24	25.42
				VL	Welterlaan (2)			2	4.5	37.58	34.65	27.86	38.09	5	33	37.86	5	33	37.25	34.49	27.58
				VL	Welterlaan (2)			2	7.5	39.28	36.34	29.55	39.78	5	35	39.55	5	35	38.94	36.18	29.27
				VL	Welterlaan (2)			3	1.5	35.53	32.43	25.75	35.98	5	31	35.75	5	31	35.13	32.23	25.42
				VL	Welterlaan (2)			3	4.5	37.33	34.38	27.60	37.83	5	33	37.60	5	33	36.99	34.21	27.32
				VL	Welterlaan (2)			3	7.5	39.28	36.34	29.55	39.78	5	35	39.55	5	35	38.94	36.18	29.27
				VL	Welterlaan (2)			4	1.5	35.49	32.39	25.71	35.94	5	31	35.71	5	31	35.09	32.19	25.38
				VL	Welterlaan (2)			4	4.5	36.88	33.90	27.14	37.37	5	32	37.14	5	32	36.53	33.73	26.85
				VL	Welterlaan (2)			4	7.5	39.28	36.34	29.55	39.78	5	35	39.55	5	35	38.94	36.18	29.27
				VL	Welterlaan (2)			5	1.5	35.47	32.37	25.69	35.92	5	31	35.69	5	31	35.07	32.17	25.36
				VL	Welterlaan (2)			5	4.5	36.69	33.68	26.94	37.17	5	32	36.94	5	32	36.32	33.51	26.64
				VL	Welterlaan (2)			5	7.5	39.28	36.34	29.55	39.78	5	35	39.55	5	35	38.94	36.18	29.27
				VL	Benzenraderweg (3)			1	1.5	36.47	33.67	26.02	36.79	5	32	36.47	5	31	36.11	33.49	25.74
				VL	Benzenraderweg (3)			1	4.5	44.25	41.60	33.86	44.63	5	40	44.25	5	39	43.95	41.45	33.64
				VL	Benzenraderweg (3)			1	7.5	46.88	44.23	36.49	47.26	5	42	46.88	5	42	46.59	44.08	36.27
				VL	Benzenraderweg (3)			2	1.5	36.11	33.29	25.65	36.42	5	31	36.11	5	31	35.74	33.11	25.36
				VL	Benzenraderweg (3)			2	4.5	43.24	40.58	32.85	43.62	5	39	43.24	5	38	42.94	40.43	32.62
				VL	Benzenraderweg (3)			2	7.5	46.54	43.89	36.15	46.92	5	42	46.54	5	42	46.25	43.75	35.93
				VL	Benzenraderweg (3)			3	1.5	35.42	32.59	24.95	35.73	5	31	35.42	5	30	35.05	32.39	24.66
				VL	Benzenraderweg (3)			3	4.5	41.35	38.65	30.94	41.71	5	37	41.35	5	36	41.03	38.50	30.70
				VL	Benzenraderweg (3)			3	7.5	45.92	43.27	35.53	46.30	5	41	45.92	5	41	45.63	43.13	35.31
				VL	Benzenraderweg (3)			4	1.5	34.77	31.91	24.29	35.07	5	30	34.77	5	30	34.38	31.71	23.99

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
								VL	Benzenraderweg (3	4	4.5	39.18	36.43	28.75	39.52	5	35	39.18	5	34	38.84	36.26	28.49
								VL	Benzenraderweg (3	4	7.5	45.04	42.39	34.65	45.42	5	40	45.04	5	40	44.74	42.25	34.43
								VL	Benzenraderweg (3	5	1.5	34.28	31.41	23.80	34.58	5	30	34.28	5	29	33.88	31.21	23.49
								VL	Benzenraderweg (3	5	4.5	38.02	35.24	27.57	38.35	5	33	38.02	5	33	37.67	35.06	27.30
								VL	Benzenraderweg (3	5	7.5	43.88	41.21	33.48	44.25	5	39	43.88	5	39	43.58	41.07	33.26
								VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	27.74	25.10	17.47	28.15	5	23	27.74	5	23	27.74	25.10	17.47
								VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	28.50	25.86	18.23	28.91	5	24	28.50	5	23	28.50	25.86	18.23
								VL	Bekkerweg (4)	1	7.5	30.99	28.41	20.73	31.42	5	26	30.99	5	26	30.99	28.41	20.73
								VL	Bekkerweg (4)	2	1.5	27.74	25.10	17.47	28.15	5	23	27.74	5	23	27.74	25.10	17.47
								VL	Bekkerweg (4)	2	4.5	28.51	25.87	18.24	28.92	5	24	28.51	5	24	28.51	25.87	18.24
								VL	Bekkerweg (4)	2	7.5	30.99	28.41	20.73	31.42	5	26	30.99	5	26	30.99	28.41	20.73
								VL	Bekkerweg (4)	3	1.5	27.74	25.10	17.47	28.15	5	23	27.74	5	23	27.74	25.10	17.47
								VL	Bekkerweg (4)	3	4.5	28.51	25.88	18.24	28.93	5	24	28.51	5	24	28.51	25.88	18.24
								VL	Bekkerweg (4)	3	7.5	30.99	28.41	20.73	31.42	5	26	30.99	5	26	30.99	28.41	20.73
								VL	Bekkerweg (4)	4	1.5	27.74	25.10	17.47	28.15	5	23	27.74	5	23	27.74	25.10	17.47
								VL	Bekkerweg (4)	4	4.5	28.52	25.89	18.25	28.94	5	24	28.52	5	24	28.52	25.89	18.25
								VL	Bekkerweg (4)	4	7.5	30.99	28.41	20.73	31.42	5	26	30.99	5	26	30.99	28.41	20.73
								VL	Bekkerweg (4)	5	1.5	27.74	25.10	17.47	28.15	5	23	27.74	5	23	27.74	25.10	17.47
								VL	Bekkerweg (4)	5	4.5	28.52	25.89	18.25	28.94	5	24	28.52	5	24	28.52	25.89	18.25
								VL	Bekkerweg (4)	5	7.5	30.99	28.41	20.73	31.42	5	26	30.99	5	26	30.99	28.41	20.73
								VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	32.63	29.77	22.95	33.17	5	28	32.95	5	28	32.63	29.77	22.95
								VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	33.76	30.94	24.09	34.31	5	29	34.09	5	29	33.76	30.94	24.09
								VL	Ruys de beerenbroi	1	7.5	34.97	32.22	25.33	35.55	5	31	35.33	5	30	34.97	32.22	25.33
								VL	Ruys de beerenbroi	2	1.5	32.63	29.77	22.95	33.17	5	28	32.95	5	28	32.63	29.77	22.95
								VL	Ruys de beerenbroi	2	4.5	33.76	30.94	24.09	34.31	5	29	34.09	5	29	33.76	30.94	24.09
								VL	Ruys de beerenbroi	2	7.5	34.97	32.22	25.33	35.55	5	31	35.33	5	30	34.97	32.22	25.33
								VL	Ruys de beerenbroi	3	1.5	32.63	29.77	22.95	33.17	5	28	32.95	5	28	32.63	29.77	22.95
								VL	Ruys de beerenbroi	3	4.5	33.76	30.94	24.09	34.31	5	29	34.09	5	29	33.76	30.94	24.09
								VL	Ruys de beerenbroi	3	7.5	34.97	32.22	25.33	35.55	5	31	35.33	5	30	34.97	32.22	25.33
								VL	Ruys de beerenbroi	4	1.5	32.63	29.77	22.95	33.17	5	28	32.95	5	28	32.63	29.77	22.95
								VL	Ruys de beerenbroi	4	4.5	33.76	30.94	24.09	34.31	5	29	34.09	5	29	33.76	30.94	24.09
								VL	Ruys de beerenbroi	4	7.5	34.97	32.22	25.33	35.55	5	31	35.33	5	30	34.97	32.22	25.33
								VL	Ruys de beerenbroi	5	1.5	32.63	29.77	22.95	33.17	5	28	32.95	5	28	32.63	29.77	22.95
								VL	Ruys de beerenbroi	5	4.5	33.76	30.94	24.09	34.31	5	29	34.09	5	29	33.76	30.94	24.09
								VL	Ruys de beerenbroi	5	7.5	34.97	32.22	25.33	35.55	5	31	35.33	5	30	34.97	32.22	25.33
4	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	19	gevel				VL	totaal (0)	1	1.5	43.19	40.28	33.26	43.64		44	43.26		43	42.89	40.12	33.02
								VL	totaal (0)	1	4.5	46.86	44.12	36.82	47.32		47	46.86		47	46.60	43.99	36.61
								VL	totaal (0)	1	7.5	49.41	46.69	39.37	49.87		50	49.41		49	49.15	46.56	39.16
								VL	totaal (0)	2	1.5	42.94	40.02	33.02	43.39		43	43.02		43	42.64	39.86	32.77
								VL	totaal (0)	2	4.5	46.56	43.80	36.54	47.02		47	46.56		47	46.29	43.67	36.33
								VL	totaal (0)	2	7.5	49.23	46.51	39.21	49.70		50	49.23		49	48.97	46.38	39.00
								VL	totaal (0)	3	1.5	42.54	39.60	32.63	42.99		43	42.63		43	42.23	39.44	32.37
								VL	totaal (0)	3	4.5	45.93	43.14	35.96	46.39		46	45.96		46	45.66	43.01	35.74
								VL	totaal (0)	3	7.5	48.97	46.24	38.97	49.44		49	48.97		49	48.71	46.12	38.76
								VL	totaal (0)	4	1.5	42.23	39.27	32.33	42.67		43	42.33		42	41.92	39.12	32.08
								VL	totaal (0)	4	4.5	45.18	42.36	35.26	45.65		46	45.26		45	44.91	42.22	35.03
								VL	totaal (0)	4	7.5	48.68	45.95	38.71	49.16		49	48.71		49	48.42	45.82	38.49
								VL	totaal (0)	5	1.5	42.02	39.05	32.13	42.46		42	42.13		42	41.71	38.89	31.87
								VL	totaal (0)	5	4.5	44.76	41.91	34.86	45.23		45	44.86		45	44.47	41.77	34.63
								VL	totaal (0)	5	7.5	48.37	45.63	38.42	48.85		49	48.42		48	48.11	45.50	38.21
								VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	38.65	35.66	28.91	39.14	5	34	38.91	5	34	38.27	35.46	28.59
								VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	40.65	37.70	30.93	41.15	5	36	40.93	5	36	40.28	37.51	30.62

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(^) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
				VL	Burgemeester Gijze	1	7.5	44.19	41.36	34.50	44.73	5	40	44.50	5	39	43.87	41.20	34.24		
				VL	Burgemeester Gijze	2	1.5	38.49	35.49	28.75	38.97	5	34	38.75	5	34	38.10	35.28	28.42		
				VL	Burgemeester Gijze	2	4.5	40.65	37.70	30.93	41.15	5	36	40.93	5	36	40.28	37.51	30.62		
				VL	Burgemeester Gijze	2	7.5	44.19	41.36	34.50	44.73	5	40	44.50	5	39	43.87	41.20	34.24		
				VL	Burgemeester Gijze	3	1.5	38.10	35.08	28.35	38.58	5	34	38.35	5	33	37.70	34.87	28.02		
				VL	Burgemeester Gijze	3	4.5	40.65	37.70	30.93	41.15	5	36	40.93	5	36	40.28	37.51	30.62		
				VL	Burgemeester Gijze	3	7.5	44.19	41.36	34.50	44.73	5	40	44.50	5	39	43.87	41.20	34.24		
				VL	Burgemeester Gijze	4	1.5	37.82	34.79	28.07	38.29	5	33	38.07	5	33	37.42	34.57	27.73		
				VL	Burgemeester Gijze	4	4.5	40.65	37.70	30.93	41.15	5	36	40.93	5	36	40.28	37.51	30.62		
				VL	Burgemeester Gijze	4	7.5	44.19	41.36	34.50	44.73	5	40	44.50	5	39	43.87	41.20	34.24		
				VL	Burgemeester Gijze	5	1.5	37.64	34.60	27.89	38.11	5	33	37.89	5	33	37.24	34.38	27.54		
				VL	Burgemeester Gijze	5	4.5	40.65	37.70	30.93	41.15	5	36	40.93	5	36	40.28	37.51	30.62		
				VL	Burgemeester Gijze	5	7.5	44.19	41.36	34.50	44.73	5	40	44.50	5	39	43.87	41.20	34.24		
				VL	Welterlaan (2)	1	1.5	37.40	34.39	27.65	37.88	5	33	37.65	5	33	37.07	34.23	27.38		
				VL	Welterlaan (2)	1	4.5	39.65	36.81	29.95	40.19	5	35	39.95	5	35	39.38	36.68	29.73		
				VL	Welterlaan (2)	1	7.5	40.81	37.97	31.11	41.35	5	36	41.11	5	36	40.53	37.84	30.89		
				VL	Welterlaan (2)	2	1.5	37.09	34.06	27.33	37.56	5	33	37.33	5	32	36.75	33.89	27.05		
				VL	Welterlaan (2)	2	4.5	39.65	36.81	29.95	40.19	5	35	39.95	5	35	39.38	36.68	29.73		
				VL	Welterlaan (2)	2	7.5	40.81	37.97	31.11	41.35	5	36	41.11	5	36	40.53	37.84	30.89		
				VL	Welterlaan (2)	3	1.5	36.89	33.85	27.13	37.36	5	32	37.13	5	32	36.55	33.68	26.85		
				VL	Welterlaan (2)	3	4.5	39.52	36.68	29.82	40.06	5	35	39.82	5	35	39.25	36.55	29.60		
				VL	Welterlaan (2)	3	7.5	40.81	37.97	31.11	41.35	5	36	41.11	5	36	40.53	37.84	30.89		
				VL	Welterlaan (2)	4	1.5	36.76	33.71	27.00	37.23	5	32	37.00	5	32	36.42	33.54	26.71		
				VL	Welterlaan (2)	4	4.5	38.89	36.01	29.18	39.41	5	34	39.18	5	34	38.60	35.88	28.95		
				VL	Welterlaan (2)	4	7.5	40.81	37.97	31.11	41.35	5	36	41.11	5	36	40.53	37.84	30.89		
				VL	Welterlaan (2)	5	1.5	36.68	33.62	26.91	37.14	5	32	36.91	5	32	36.33	33.45	26.62		
				VL	Welterlaan (2)	5	4.5	38.64	35.75	28.93	39.16	5	34	38.93	5	34	38.35	35.61	28.69		
				VL	Welterlaan (2)	5	7.5	40.81	37.97	31.11	41.35	5	36	41.11	5	36	40.53	37.84	30.89		
				VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	37.20	34.43	26.76	37.53	5	33	37.20	5	32	36.88	34.27	26.52		
				VL	Benzenraderweg (3)	1	4.5	43.70	41.07	33.32	44.09	5	39	43.70	5	39	43.44	40.94	33.13		
				VL	Benzenraderweg (3)	1	7.5	46.38	43.74	36.00	46.76	5	42	46.38	5	41	46.12	43.62	35.80		
				VL	Benzenraderweg (3)	2	1.5	36.85	34.07	26.41	37.18	5	32	36.85	5	32	36.53	33.91	26.16		
				VL	Benzenraderweg (3)	2	4.5	43.04	40.40	32.66	43.42	5	38	43.04	5	38	42.78	40.28	32.46		
				VL	Benzenraderweg (3)	2	7.5	46.01	43.38	35.64	46.40	5	41	46.01	5	41	45.76	43.26	35.44		
				VL	Benzenraderweg (3)	3	1.5	36.00	33.20	25.55	36.32	5	31	36.00	5	31	35.68	33.04	25.30		
				VL	Benzenraderweg (3)	3	4.5	41.56	38.90	31.17	41.94	5	37	41.56	5	37	41.29	38.77	30.97		
				VL	Benzenraderweg (3)	3	7.5	45.45	42.82	35.08	45.84	5	41	45.45	5	40	45.20	42.70	34.88		
				VL	Benzenraderweg (3)	4	1.5	35.24	32.41	24.78	35.55	5	31	35.24	5	30	34.90	32.24	24.52		
				VL	Benzenraderweg (3)	4	4.5	39.86	37.17	29.46	40.23	5	35	39.86	5	35	39.58	37.03	29.24		
				VL	Benzenraderweg (3)	4	7.5	44.78	42.15	34.40	45.17	5	40	44.78	5	40	44.52	42.02	34.21		
				VL	Benzenraderweg (3)	5	1.5	34.62	31.78	24.15	34.93	5	30	34.62	5	30	34.28	31.61	23.89		
				VL	Benzenraderweg (3)	5	4.5	38.53	35.82	28.12	38.89	5	34	38.53	5	34	38.24	35.67	27.89		
				VL	Benzenraderweg (3)	5	7.5	43.97	41.33	33.58	44.35	5	39	43.97	5	39	43.70	41.20	33.39		
				VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	29.34	26.75	19.08	29.77	5	25	29.34	5	24	29.34	26.75	19.08		
				VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	32.85	30.33	22.61	33.30	5	28	32.85	5	28	32.85	30.33	22.61		
				VL	Bekkerweg (4)	1	7.5	34.62	32.10	24.37	35.07	5	30	34.62	5	30	34.62	32.10	24.37		
				VL	Bekkerweg (4)	2	1.5	28.86	26.26	18.60	29.29	5	24	28.86	5	24	28.86	26.26	18.60		
				VL	Bekkerweg (4)	2	4.5	32.85	30.33	22.61	33.30	5	28	32.85	5	28	32.85	30.33	22.61		
				VL	Bekkerweg (4)	2	7.5	34.62	32.10	24.37	35.07	5	30	34.62	5	30	34.62	32.10	24.37		
				VL	Bekkerweg (4)	3	1.5	28.56	25.96	18.30	28.99	5	24	28.56	5	24	28.56	25.96	18.30		
				VL	Bekkerweg (4)	3	4.5	32.76	30.24	22.52	33.21	5	28	32.76	5	28	32.76	30.24	22.52		
				VL	Bekkerweg (4)	3	7.5	34.62	32.10	24.37	35.07	5	30	34.62	5	30	34.62	32.10	24.37		

															(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag					(A) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(A)	avond(A)	nacht(A)			
5	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	27	gevel				VL	Bekkerweg (4)	4	1.5	28.35	25.74	18.09	28.78	5	24	28.35	5	23	28.35	25.74	18.09	
								VL	Bekkerweg (4)	4	4.5	32.03	29.49	21.78	32.48	5	27	32.03	5	27	32.03	29.49	21.78	
								VL	Bekkerweg (4)	4	7.5	34.62	32.10	24.37	35.07	5	30	34.62	5	30	34.62	32.10	24.37	
								VL	Bekkerweg (4)	5	1.5	28.22	25.61	17.96	28.65	5	24	28.22	5	23	28.22	25.61	17.96	
								VL	Bekkerweg (4)	5	4.5	31.70	29.15	21.44	32.14	5	27	31.70	5	27	31.70	29.15	21.44	
								VL	Bekkerweg (4)	5	7.5	34.62	32.10	24.37	35.07	5	30	34.62	5	30	34.62	32.10	24.37	
								VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	32.77	29.92	23.10	33.31	5	28	33.10	5	28	32.77	29.92	23.10	
								VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	33.73	30.93	24.07	34.29	5	29	34.07	5	29	33.73	30.93	24.07	
								VL	Ruys de beerenbroi	1	7.5	34.18	31.42	24.53	34.75	5	30	34.53	5	30	34.18	31.42	24.53	
								VL	Ruys de beerenbroi	2	1.5	32.77	29.92	23.10	33.31	5	28	33.10	5	28	32.77	29.92	23.10	
								VL	Ruys de beerenbroi	2	4.5	33.73	30.93	24.07	34.29	5	29	34.07	5	29	33.73	30.93	24.07	
								VL	Ruys de beerenbroi	2	7.5	34.18	31.42	24.53	34.75	5	30	34.53	5	30	34.18	31.42	24.53	
								VL	Ruys de beerenbroi	3	1.5	32.77	29.92	23.10	33.31	5	28	33.10	5	28	32.77	29.92	23.10	
								VL	Ruys de beerenbroi	3	4.5	33.73	30.93	24.07	34.29	5	29	34.07	5	29	33.73	30.93	24.07	
								VL	Ruys de beerenbroi	3	7.5	34.18	31.42	24.53	34.75	5	30	34.53	5	30	34.18	31.42	24.53	
								VL	Ruys de beerenbroi	4	1.5	32.77	29.92	23.10	33.31	5	28	33.10	5	28	32.77	29.92	23.10	
								VL	Ruys de beerenbroi	4	4.5	33.73	30.93	24.07	34.29	5	29	34.07	5	29	33.73	30.93	24.07	
								VL	Ruys de beerenbroi	4	7.5	34.18	31.42	24.53	34.75	5	30	34.53	5	30	34.18	31.42	24.53	
								VL	Ruys de beerenbroi	5	1.5	32.77	29.92	23.10	33.31	5	28	33.10	5	28	32.77	29.92	23.10	
								VL	Ruys de beerenbroi	5	4.5	33.73	30.93	24.07	34.29	5	29	34.07	5	29	33.73	30.93	24.07	
								VL	Ruys de beerenbroi	5	7.5	34.18	31.42	24.53	34.75	5	30	34.53	5	30	34.18	31.42	24.53	
								VL	totaal (0)	1	1.5	44.34	41.45	34.53	44.83		45	44.53		45	44.10	41.33	34.33	
								VL	totaal (0)	1	4.5	50.41	47.69	40.68	50.97		51	50.68		51	50.20	47.59	40.50	
								VL	totaal (0)	1	7.5	51.22	48.50	41.46	51.77		52	51.46		51	51.01	48.39	41.28	
								VL	totaal (0)	2	1.5	43.87	40.97	34.06	44.36		44	44.06		44	43.62	40.84	33.85	
								VL	totaal (0)	2	4.5	50.18	47.47	40.45	50.74		51	50.45		50	49.97	47.37	40.28	
								VL	totaal (0)	2	7.5	51.16	48.44	41.41	51.71		52	51.41		51	50.95	48.33	41.24	
								VL	totaal (0)	3	1.5	43.40	40.47	33.58	43.88		44	43.58		44	43.15	40.34	33.37	
								VL	totaal (0)	3	4.5	49.19	46.47	39.46	49.75		50	49.46		49	48.99	46.37	39.29	
								VL	totaal (0)	3	7.5	51.11	48.38	41.36	51.66		52	51.36		51	50.90	48.28	41.19	
								VL	totaal (0)	4	1.5	42.92	39.98	33.10	43.39		43	43.10		43	42.67	39.85	32.88	
								VL	totaal (0)	4	4.5	48.43	45.68	38.70	48.98		49	48.70		49	48.22	45.58	38.53	
								VL	totaal (0)	4	7.5	51.05	48.32	41.31	51.60		52	51.31		51	50.84	48.22	41.14	
								VL	totaal (0)	5	1.5	42.60	39.64	32.77	43.07		43	42.77		43	42.34	39.51	32.55	
								VL	totaal (0)	5	4.5	46.71	43.91	36.95	47.24		47	46.95		47	46.49	43.80	36.77	
								VL	totaal (0)	5	7.5	50.97	48.25	41.25	51.53		52	51.25		51	50.76	48.14	41.07	
								VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	42.16	39.26	32.45	42.68	5	38	42.45	5	37	41.87	39.11	32.21	
								VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	49.42	46.69	39.76	50.00	5	45	49.76	5	45	49.19	46.57	39.57	
								VL	Burgemeester Gijze	1	7.5	50.04	47.30	40.38	50.61	5	46	50.38	5	45	49.81	47.18	40.19	
								VL	Burgemeester Gijze	2	1.5	41.54	38.62	31.82	42.05	5	37	41.82	5	37	41.25	38.46	31.58	
								VL	Burgemeester Gijze	2	4.5	49.20	46.48	39.55	49.78	5	45	49.55	5	45	48.98	46.37	39.37	
								VL	Burgemeester Gijze	2	7.5	50.04	47.30	40.38	50.61	5	46	50.38	5	45	49.81	47.18	40.19	
								VL	Burgemeester Gijze	3	1.5	40.87	37.92	31.14	41.37	5	36	41.14	5	36	40.56	37.76	30.88	
								VL	Burgemeester Gijze	3	4.5	48.10	45.36	38.44	48.67	5	44	48.44	5	43	47.87	45.25	38.25	
								VL	Burgemeester Gijze	3	7.5	50.04	47.30	40.38	50.61	5	46	50.38	5	45	49.81	47.18	40.19	
			VL	Burgemeester Gijze	4	1.5	40.13	37.15	30.39	40.62	5	36	40.39	5	35	39.81	36.98	30.13						
			VL	Burgemeester Gijze	4	4.5	47.35	44.60	37.69	47.92	5	43	47.69	5	43	47.12	44.48	37.49						
			VL	Burgemeester Gijze	4	7.5	50.04	47.30	40.38	50.61	5	46	50.38	5	45	49.81	47.18	40.19						
			VL	Burgemeester Gijze	5	1.5	39.60	36.61	29.86	40.09	5	35	39.86	5	35	39.28	36.44	29.59						
			VL	Burgemeester Gijze	5	4.5	45.14	42.32	35.45	45.68	5	41	45.45	5	40	44.88	42.19	35.24						
			VL	Burgemeester Gijze	5	7.5	50.02	47.28	40.36	50.59	5	46	50.36	5	45	49.79	47.16	40.17						
			VL	Welterlaan (2)	1	1.5	36.65	33.61	26.89	37.12	5	32	36.89	5	32	36.38	33.47	26.67						

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag		
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
				VL	Welterlaan (2)			1	4.5	35.69	32.69	25.94	36.17	5	31	35.94	5	31	35.44	32.56	25.73
				VL	Welterlaan (2)			1	7.5	36.77	33.83	27.04	37.27	5	32	37.04	5	32	36.53	33.72	26.84
				VL	Welterlaan (2)			2	1.5	36.65	33.61	26.89	37.12	5	32	36.89	5	32	36.38	33.47	26.67
				VL	Welterlaan (2)			2	4.5	35.69	32.69	25.94	36.17	5	31	35.94	5	31	35.44	32.56	25.73
				VL	Welterlaan (2)			2	7.5	36.77	33.83	27.04	37.27	5	32	37.04	5	32	36.53	33.72	26.84
				VL	Welterlaan (2)			3	1.5	36.65	33.61	26.89	37.12	5	32	36.89	5	32	36.38	33.47	26.67
				VL	Welterlaan (2)			3	4.5	35.69	32.69	25.94	36.17	5	31	35.94	5	31	35.44	32.56	25.73
				VL	Welterlaan (2)			3	7.5	36.77	33.83	27.04	37.27	5	32	37.04	5	32	36.53	33.72	26.84
				VL	Welterlaan (2)			4	1.5	36.65	33.61	26.89	37.12	5	32	36.89	5	32	36.38	33.47	26.67
				VL	Welterlaan (2)			4	4.5	36.07	33.08	26.33	36.56	5	32	36.33	5	31	35.82	32.95	26.12
				VL	Welterlaan (2)			4	7.5	36.77	33.83	27.04	37.27	5	32	37.04	5	32	36.53	33.72	26.84
				VL	Welterlaan (2)			5	1.5	36.65	33.61	26.89	37.12	5	32	36.89	5	32	36.38	33.47	26.67
				VL	Welterlaan (2)			5	4.5	36.56	33.56	26.82	37.04	5	32	36.82	5	32	36.31	33.44	26.61
				VL	Welterlaan (2)			5	7.5	36.77	33.83	27.04	37.27	5	32	37.04	5	32	36.53	33.72	26.84
				VL	Benzenraderweg (3)			1	1.5	34.14	31.40	23.71	34.48	5	29	34.14	5	29	33.90	31.28	23.53
				VL	Benzenraderweg (3)			1	4.5	39.46	36.85	29.09	39.85	5	35	39.46	5	34	39.26	36.75	28.94
				VL	Benzenraderweg (3)			1	7.5	41.57	38.97	31.20	41.97	5	37	41.57	5	37	41.38	38.88	31.06
				VL	Benzenraderweg (3)			2	1.5	33.68	30.92	23.25	34.02	5	29	33.68	5	29	33.44	30.80	23.06
				VL	Benzenraderweg (3)			2	4.5	38.68	36.06	28.31	39.07	5	34	38.68	5	34	38.48	35.96	28.16
				VL	Benzenraderweg (3)			2	7.5	41.02	38.42	30.66	41.42	5	36	41.02	5	36	40.83	38.33	30.51
				VL	Benzenraderweg (3)			3	1.5	33.23	30.45	22.79	33.56	5	29	33.23	5	28	32.98	30.33	22.60
				VL	Benzenraderweg (3)			3	4.5	37.24	34.60	26.86	37.62	5	33	37.24	5	32	37.04	34.50	26.71
				VL	Benzenraderweg (3)			3	7.5	40.43	37.82	30.06	40.82	5	36	40.43	5	35	40.23	37.73	29.92
				VL	Benzenraderweg (3)			4	1.5	32.81	30.02	22.36	33.14	5	28	32.81	5	28	32.56	29.89	22.17
				VL	Benzenraderweg (3)			4	4.5	35.53	32.84	25.13	35.90	5	31	35.53	5	31	35.31	32.74	24.96
				VL	Benzenraderweg (3)			4	7.5	39.71	37.09	29.34	40.10	5	35	39.71	5	35	39.51	37.00	29.19
				VL	Benzenraderweg (3)			5	1.5	32.41	29.61	21.96	32.73	5	28	32.41	5	27	32.16	29.48	21.76
				VL	Benzenraderweg (3)			5	4.5	34.29	31.56	23.87	34.64	5	30	34.29	5	29	34.06	31.44	23.69
				VL	Benzenraderweg (3)			5	7.5	38.81	36.18	28.43	39.20	5	34	38.81	5	34	38.61	36.08	28.28
				VL	Bekkerweg (4)			1	1.5	31.63	29.04	21.37	32.06	5	27	31.63	5	27	31.59	29.02	21.34
				VL	Bekkerweg (4)			1	4.5	36.98	34.50	26.74	37.45	5	32	36.98	5	32	36.95	34.49	26.72
				VL	Bekkerweg (4)			1	7.5	38.05	35.56	27.81	38.51	5	34	38.05	5	33	38.02	35.55	27.78
				VL	Bekkerweg (4)			2	1.5	30.97	28.37	20.71	31.40	5	26	30.97	5	26	30.93	28.35	20.67
				VL	Bekkerweg (4)			2	4.5	36.95	34.48	26.72	37.42	5	32	36.95	5	32	36.92	34.47	26.69
				VL	Bekkerweg (4)			2	7.5	38.05	35.56	27.81	38.51	5	34	38.05	5	33	38.02	35.55	27.78
				VL	Bekkerweg (4)			3	1.5	30.41	27.79	20.14	30.83	5	26	30.41	5	25	30.37	27.77	20.11
				VL	Bekkerweg (4)			3	4.5	36.77	34.30	26.54	37.24	5	32	36.77	5	32	36.74	34.28	26.51
				VL	Bekkerweg (4)			3	7.5	38.05	35.56	27.81	38.51	5	34	38.05	5	33	38.02	35.55	27.78
				VL	Bekkerweg (4)			4	1.5	29.93	27.30	19.66	30.35	5	25	29.93	5	25	29.89	27.28	19.63
				VL	Bekkerweg (4)			4	4.5	35.59	33.10	25.35	36.05	5	31	35.59	5	31	35.56	33.09	25.33
				VL	Bekkerweg (4)			4	7.5	38.05	35.56	27.81	38.51	5	34	38.05	5	33	38.02	35.55	27.78
				VL	Bekkerweg (4)			5	1.5	29.63	26.99	19.36	30.04	5	25	29.63	5	25	29.59	26.97	19.32
				VL	Bekkerweg (4)			5	4.5	35.04	32.54	24.80	35.50	5	31	35.04	5	30	35.01	32.52	24.78
				VL	Bekkerweg (4)			5	7.5	38.05	35.56	27.81	38.51	5	34	38.05	5	33	38.02	35.55	27.78
				VL	Ruys de beerenbroi			1	1.5	33.13	30.30	23.46	33.68	5	29	33.46	5	28	33.10	30.29	23.44
				VL	Ruys de beerenbroi			1	4.5	36.97	34.26	27.34	37.56	5	33	37.34	5	32	36.94	34.25	27.32
				VL	Ruys de beerenbroi			1	7.5	37.70	35.01	28.07	38.29	5	33	38.07	5	33	37.67	35.00	28.05
				VL	Ruys de beerenbroi			2	1.5	32.84	30.00	23.17	33.39	5	28	33.17	5	28	32.81	29.98	23.14
				VL	Ruys de beerenbroi			2	4.5	36.94	34.24	27.31	37.53	5	33	37.31	5	32	36.91	34.22	27.29
				VL	Ruys de beerenbroi			2	7.5	37.70	35.01	28.07	38.29	5	33	38.07	5	33	37.67	35.00	28.05
				VL	Ruys de beerenbroi			3	1.5	32.67	29.82	22.99	33.21	5	28	32.99	5	28	32.64	29.80	22.97
				VL	Ruys de beerenbroi			3	4.5	36.77	34.06	27.14	37.36	5	32	37.14	5	32	36.74	34.05	27.12

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(^) VL: ex. optrektoeslag					
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
6	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	31	gevel			VL	Ruys de beerenbroi	3	7.5	37.70	35.01	28.07	38.29	5	33	38.07	5	33	37.67	35.00	28.05
							VL	Ruys de beerenbroi	4	1.5	32.55	29.69	22.87	33.09	5	28	32.87	5	28	32.52	29.67	22.85
							VL	Ruys de beerenbroi	4	4.5	36.15	33.41	26.51	36.73	5	32	36.51	5	32	36.12	33.40	26.48
							VL	Ruys de beerenbroi	4	7.5	37.70	35.01	28.07	38.29	5	33	38.07	5	33	37.67	35.00	28.05
							VL	Ruys de beerenbroi	5	1.5	32.48	29.62	22.80	33.02	5	28	32.80	5	28	32.45	29.60	22.78
							VL	Ruys de beerenbroi	5	4.5	35.89	33.15	26.25	36.47	5	31	36.25	5	31	35.86	33.13	26.23
							VL	Ruys de beerenbroi	5	7.5	37.70	35.01	28.07	38.29	5	33	38.07	5	33	37.67	35.00	28.05
							VL	totaal (0)	1	1.5	44.53	41.67	34.74	45.03	45	44.74	45	44.31	41.56	34.55		
							VL	totaal (0)	1	4.5	51.67	48.96	41.97	52.24	52	51.97	52	51.48	48.86	41.81		
							VL	totaal (0)	1	7.5	52.28	49.57	42.56	52.84	53	52.56	53	52.09	49.47	42.40		
							VL	totaal (0)	2	1.5	43.90	41.02	34.10	44.39	44	44.10	44	43.68	40.91	33.91		
							VL	totaal (0)	2	4.5	51.47	48.78	41.78	52.05	52	51.78	52	51.29	48.69	41.63		
							VL	totaal (0)	2	7.5	52.24	49.53	42.53	52.80	53	52.53	53	52.05	49.44	42.37		
							VL	totaal (0)	3	1.5	43.24	40.34	33.43	43.73	44	43.43	43	43.02	40.23	33.24		
							VL	totaal (0)	3	4.5	50.36	47.65	40.66	50.93	51	50.66	51	50.17	47.56	40.51		
							VL	totaal (0)	3	7.5	52.22	49.50	42.51	52.78	53	52.51	53	52.02	49.40	42.35		
							VL	totaal (0)	4	1.5	42.70	39.79	32.88	43.18	43	42.88	43	42.47	39.67	32.69		
							VL	totaal (0)	4	4.5	49.38	46.65	39.68	49.94	50	49.68	50	49.18	46.56	39.52		
							VL	totaal (0)	4	7.5	52.18	49.46	42.47	52.74	53	52.47	52	51.98	49.36	42.31		
							VL	totaal (0)	5	1.5	42.33	39.41	32.51	42.81	43	42.51	43	42.10	39.29	32.32		
							VL	totaal (0)	5	4.5	47.07	44.29	37.33	47.61	48	47.33	47	46.86	44.18	37.16		
							VL	totaal (0)	5	7.5	52.14	49.42	42.44	52.70	53	52.44	52	51.95	49.33	42.28		
							VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	42.84	39.97	33.13	43.37	5	38	43.13	5	38	42.59	39.84	32.93
							VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	51.14	48.43	41.49	51.72	5	47	51.49	5	46	50.94	48.33	41.33
							VL	Burgemeester Gijze	1	7.5	51.59	48.87	41.94	52.17	5	47	51.94	5	47	51.39	48.77	41.77
							VL	Burgemeester Gijze	2	1.5	41.99	39.09	32.28	42.51	5	38	42.28	5	37	41.73	38.96	32.07
							VL	Burgemeester Gijze	2	4.5	50.96	48.27	41.31	51.55	5	47	51.31	5	46	50.77	48.17	41.16
							VL	Burgemeester Gijze	2	7.5	51.59	48.87	41.94	52.17	5	47	51.94	5	47	51.39	48.77	41.77
							VL	Burgemeester Gijze	3	1.5	41.06	38.14	31.34	41.57	5	37	41.34	5	36	40.80	38.00	31.12
							VL	Burgemeester Gijze	3	4.5	49.75	47.04	40.10	50.33	5	45	50.10	5	45	49.55	46.95	39.94
							VL	Burgemeester Gijze	3	7.5	51.59	48.87	41.94	52.17	5	47	51.94	5	47	51.39	48.77	41.77
							VL	Burgemeester Gijze	4	1.5	40.28	37.33	30.55	40.78	5	36	40.55	5	36	40.01	37.18	30.32
							VL	Burgemeester Gijze	4	4.5	48.74	46.02	39.09	49.32	5	44	49.09	5	44	48.54	45.92	38.92
							VL	Burgemeester Gijze	4	7.5	51.59	48.87	41.94	52.17	5	47	51.94	5	47	51.39	48.77	41.77
							VL	Burgemeester Gijze	5	1.5	39.72	36.75	29.99	40.21	5	35	39.99	5	35	39.44	36.61	29.76
							VL	Burgemeester Gijze	5	4.5	46.05	43.26	36.37	46.60	5	42	46.37	5	41	45.83	43.15	36.19
							VL	Burgemeester Gijze	5	7.5	51.59	48.86	41.93	52.17	5	47	51.93	5	47	51.39	48.76	41.77
							VL	Welterlaan (2)	1	1.5	36.11	33.15	26.38	36.61	5	32	36.38	5	31	35.91	33.05	26.21
							VL	Welterlaan (2)	1	4.5	35.79	32.84	26.06	36.29	5	31	36.06	5	31	35.59	32.74	25.89
							VL	Welterlaan (2)	1	7.5	36.50	33.60	26.78	37.01	5	32	36.78	5	32	36.30	33.50	26.62
							VL	Welterlaan (2)	2	1.5	36.11	33.15	26.38	36.61	5	32	36.38	5	31	35.91	33.05	26.21
							VL	Welterlaan (2)	2	4.5	35.79	32.84	26.06	36.29	5	31	36.06	5	31	35.59	32.74	25.89
							VL	Welterlaan (2)	2	7.5	36.50	33.60	26.78	37.01	5	32	36.78	5	32	36.30	33.50	26.62
							VL	Welterlaan (2)	3	1.5	36.11	33.15	26.38	36.61	5	32	36.38	5	31	35.91	33.05	26.21
							VL	Welterlaan (2)	3	4.5	35.79	32.84	26.06	36.29	5	31	36.06	5	31	35.59	32.74	25.89
							VL	Welterlaan (2)	3	7.5	36.50	33.60	26.78	37.01	5	32	36.78	5	32	36.30	33.50	26.62
							VL	Welterlaan (2)	4	1.5	36.09	33.13	26.35	36.58	5	32	36.35	5	31	35.88	33.03	26.18
							VL	Welterlaan (2)	4	4.5	35.79	32.84	26.06	36.29	5	31	36.06	5	31	35.59	32.74	25.89
							VL	Welterlaan (2)	4	7.5	36.50	33.60	26.78	37.01	5	32	36.78	5	32	36.30	33.50	26.62
							VL	Welterlaan (2)	5	1.5	36.07	33.11	26.34	36.57	5	32	36.34	5	31	35.87	33.01	26.17
							VL	Welterlaan (2)	5	4.5	36.12	33.17	26.39	36.62	5	32	36.39	5	31	35.91	33.07	26.22
							VL	Welterlaan (2)	5	7.5	36.50	33.60	26.78	37.01	5	32	36.78	5	32	36.30	33.50	26.62

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																(^) VL: ex. optrektoeslag					
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
				VL	Benzenraderweg	(3	1	1.5	34.48	31.76	24.07	34.83	5	30	34.48	5	29	34.28	31.67	23.92	
				VL	Benzenraderweg	(3	1	4.5	39.22	36.63	28.86	39.62	5	35	39.22	5	34	39.06	36.55	28.74	
				VL	Benzenraderweg	(3	1	7.5	41.32	38.73	30.96	41.72	5	37	41.32	5	36	41.16	38.66	30.84	
				VL	Benzenraderweg	(3	2	1.5	34.08	31.35	23.66	34.43	5	29	34.08	5	29	33.88	31.25	23.50	
				VL	Benzenraderweg	(3	2	4.5	38.59	35.99	28.22	38.99	5	34	38.59	5	34	38.42	35.91	28.10	
				VL	Benzenraderweg	(3	2	7.5	40.85	38.26	30.49	41.25	5	36	40.85	5	36	40.69	38.19	30.37	
				VL	Benzenraderweg	(3	3	1.5	33.47	30.72	23.04	33.81	5	29	33.47	5	28	33.26	30.62	22.88	
				VL	Benzenraderweg	(3	3	4.5	37.60	34.98	27.23	37.99	5	33	37.60	5	33	37.43	34.90	27.10	
				VL	Benzenraderweg	(3	3	7.5	40.43	37.84	30.07	40.83	5	36	40.43	5	35	40.27	37.77	29.95	
				VL	Benzenraderweg	(3	4	1.5	32.90	30.13	22.46	33.23	5	28	32.90	5	28	32.69	30.03	22.30	
				VL	Benzenraderweg	(3	4	4.5	36.06	33.42	25.68	36.44	5	31	36.06	5	31	35.89	33.33	25.55	
				VL	Benzenraderweg	(3	4	7.5	39.79	37.19	29.43	40.19	5	35	39.79	5	35	39.62	37.12	29.31	
				VL	Benzenraderweg	(3	5	1.5	32.45	29.67	22.01	32.78	5	28	32.45	5	27	32.24	29.56	21.84	
				VL	Benzenraderweg	(3	5	4.5	34.69	32.01	24.29	35.06	5	30	34.69	5	30	34.51	31.92	24.15	
				VL	Benzenraderweg	(3	5	7.5	39.20	36.60	28.84	39.60	5	35	39.20	5	34	39.04	36.52	28.71	
				VL	Bekkerweg	(4)	1	1.5	30.31	27.73	20.05	30.74	5	26	30.31	5	25	30.25	27.71	20.01	
				VL	Bekkerweg	(4)	1	4.5	33.80	31.35	23.58	34.28	5	29	33.80	5	29	33.76	31.33	23.54	
				VL	Bekkerweg	(4)	1	7.5	35.26	32.81	25.04	35.74	5	31	35.26	5	30	35.22	32.79	25.00	
				VL	Bekkerweg	(4)	2	1.5	29.93	27.34	19.68	30.36	5	25	29.93	5	25	29.88	27.31	19.63	
				VL	Bekkerweg	(4)	2	4.5	33.80	31.35	23.58	34.28	5	29	33.80	5	29	33.76	31.33	23.54	
				VL	Bekkerweg	(4)	2	7.5	35.26	32.81	25.04	35.74	5	31	35.26	5	30	35.22	32.79	25.00	
				VL	Bekkerweg	(4)	3	1.5	29.70	27.10	19.44	30.13	5	25	29.70	5	25	29.65	27.07	19.40	
				VL	Bekkerweg	(4)	3	4.5	33.80	31.35	23.58	34.28	5	29	33.80	5	29	33.76	31.33	23.54	
				VL	Bekkerweg	(4)	3	7.5	35.26	32.81	25.04	35.74	5	31	35.26	5	30	35.22	32.79	25.00	
				VL	Bekkerweg	(4)	4	1.5	29.56	26.94	19.29	29.98	5	25	29.56	5	25	29.50	26.92	19.25	
				VL	Bekkerweg	(4)	4	4.5	32.97	30.49	22.74	33.44	5	28	32.97	5	28	32.92	30.47	22.70	
				VL	Bekkerweg	(4)	4	7.5	35.26	32.81	25.04	35.74	5	31	35.26	5	30	35.22	32.79	25.00	
				VL	Bekkerweg	(4)	5	1.5	29.47	26.85	19.21	29.89	5	25	29.47	5	24	29.41	26.82	19.16	
				VL	Bekkerweg	(4)	5	4.5	32.53	30.03	22.30	32.99	5	28	32.53	5	28	32.49	30.01	22.26	
				VL	Bekkerweg	(4)	5	7.5	35.26	32.81	25.04	35.74	5	31	35.26	5	30	35.22	32.79	25.00	
				VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	30.70	27.85	21.02	31.24	5	26	31.02	5	26	30.63	27.81	20.97		
				VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	33.52	30.79	23.88	34.10	5	29	33.88	5	29	33.46	30.76	23.83		
				VL	Ruys de beerenbroi	1	7.5	35.30	32.58	25.66	35.88	5	31	35.66	5	31	35.24	32.55	25.62		
				VL	Ruys de beerenbroi	2	1.5	30.46	27.60	20.79	31.00	5	26	30.79	5	26	30.40	27.57	20.73		
				VL	Ruys de beerenbroi	2	4.5	33.52	30.79	23.88	34.10	5	29	33.88	5	29	33.46	30.76	23.83		
				VL	Ruys de beerenbroi	2	7.5	35.30	32.58	25.66	35.88	5	31	35.66	5	31	35.24	32.55	25.62		
				VL	Ruys de beerenbroi	3	1.5	30.32	27.45	20.64	30.85	5	26	30.64	5	26	30.25	27.42	20.58		
				VL	Ruys de beerenbroi	3	4.5	33.52	30.79	23.88	34.10	5	29	33.88	5	29	33.46	30.76	23.83		
				VL	Ruys de beerenbroi	3	7.5	35.30	32.58	25.66	35.88	5	31	35.66	5	31	35.24	32.55	25.62		
				VL	Ruys de beerenbroi	4	1.5	30.23	27.36	20.55	30.76	5	26	30.55	5	26	30.17	27.32	20.49		
				VL	Ruys de beerenbroi	4	4.5	32.93	30.17	23.28	33.50	5	29	33.28	5	28	32.87	30.14	23.23		
				VL	Ruys de beerenbroi	4	7.5	35.30	32.58	25.66	35.88	5	31	35.66	5	31	35.24	32.55	25.62		
				VL	Ruys de beerenbroi	5	1.5	30.18	27.31	20.50	30.71	5	26	30.50	5	25	30.11	27.27	20.44		
				VL	Ruys de beerenbroi	5	4.5	32.63	29.86	22.98	33.20	5	28	32.98	5	28	32.57	29.83	22.93		
				VL	Ruys de beerenbroi	5	7.5	35.30	32.58	25.66	35.88	5	31	35.66	5	31	35.24	32.55	25.62		
7	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	33	gevel	VL	totaal	(0)	1	1.5	45.19	42.37	35.44	45.71		46	45.44	45	45.01	42.28	35.29	
				VL	totaal	(0)	1	4.5	53.19	50.51	43.52	53.77		54	53.52		54	53.04	50.44	43.40	
				VL	totaal	(0)	1	7.5	52.13	49.42	42.42	52.69		53	52.42		52	51.97	49.34	42.29	
				VL	totaal	(0)	2	1.5	44.21	41.36	34.45	44.72		45	44.45		44	44.03	41.27	34.29	
				VL	totaal	(0)	2	4.5	52.60	49.93	42.93	53.19		53	52.93		53	52.45	49.85	42.81	
				VL	totaal	(0)	2	7.5	52.10	49.39	42.39	52.66		53	52.39		52	51.94	49.32	42.26	
				VL	totaal	(0)	3	1.5	43.48	40.60	33.70	43.98		44	43.70		44	43.29	40.51	33.54	

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag					
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
									VL	totaal (0)	3	4.5	51.77	49.08	42.10	52.35	52	52.10	52	51.61	49.01	41.97		
									VL	totaal (0)	3	7.5	52.06	49.36	42.36	52.63	53	52.36	52	51.90	49.28	42.23		
									VL	totaal (0)	4	1.5	42.85	39.96	33.07	43.35	43	43.07	43	42.67	39.87	32.91		
									VL	totaal (0)	4	4.5	50.21	47.49	40.53	50.78	51	50.53	51	50.05	47.41	40.39		
									VL	totaal (0)	4	7.5	52.00	49.30	42.31	52.57	53	52.31	52	51.85	49.23	42.18		
									VL	totaal (0)	5	1.5	42.36	39.46	32.56	42.85	43	42.56	43	42.17	39.36	32.41		
									VL	totaal (0)	5	4.5	47.67	44.90	37.95	48.22	48	47.95	48	47.50	44.81	37.81		
									VL	totaal (0)	5	7.5	51.84	49.14	42.15	52.41	52	52.15	52	51.68	49.06	42.02		
									VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	44.02	41.20	34.34	44.57	5	40	44.34	5	39	43.83	41.10	34.18
									VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	52.87	50.19	43.23	53.46	5	48	53.23	5	48	52.71	50.11	43.10
									VL	Burgemeester Gijze	1	7.5	51.48	48.78	41.84	52.07	5	47	51.84	5	47	51.32	48.69	41.70
									VL	Burgemeester Gijze	2	1.5	42.76	39.90	33.06	43.29	5	38	43.06	5	38	42.56	39.80	32.89
									VL	Burgemeester Gijze	2	4.5	52.25	49.58	42.61	52.85	5	48	52.61	5	48	52.09	49.50	42.49
									VL	Burgemeester Gijze	2	7.5	51.47	48.77	41.83	52.06	5	47	51.83	5	47	51.31	48.69	41.69
									VL	Burgemeester Gijze	3	1.5	41.76	38.88	32.06	42.29	5	37	42.06	5	37	41.55	38.77	31.88
									VL	Burgemeester Gijze	3	4.5	51.38	48.70	41.74	51.97	5	47	51.74	5	47	51.22	48.62	41.61
									VL	Burgemeester Gijze	3	7.5	51.47	48.76	41.82	52.05	5	47	51.82	5	47	51.30	48.68	41.69
									VL	Burgemeester Gijze	4	1.5	40.88	37.98	31.17	41.40	5	36	41.17	5	36	40.67	37.86	30.99
									VL	Burgemeester Gijze	4	4.5	49.73	47.02	40.09	50.32	5	45	50.09	5	45	49.57	46.94	39.95
									VL	Burgemeester Gijze	4	7.5	51.43	48.73	41.79	52.02	5	47	51.79	5	47	51.27	48.65	41.65
									VL	Burgemeester Gijze	5	1.5	40.14	37.21	30.42	40.65	5	36	40.42	5	35	39.92	37.10	30.24
									VL	Burgemeester Gijze	5	4.5	46.88	44.11	37.21	47.44	5	42	47.21	5	42	46.70	44.02	37.06
									VL	Burgemeester Gijze	5	7.5	51.28	48.58	41.63	51.87	5	47	51.63	5	47	51.11	48.50	41.50
									VL	Welterlaan (2)	1	1.5	35.00	32.02	25.26	35.49	5	30	35.26	5	30	34.84	31.94	25.12
									VL	Welterlaan (2)	1	4.5	36.32	33.36	26.59	36.82	5	32	36.59	5	32	36.16	33.28	26.45
									VL	Welterlaan (2)	1	7.5	38.10	35.20	28.38	38.61	5	34	38.38	5	33	37.95	35.13	28.26
									VL	Welterlaan (2)	2	1.5	35.00	32.02	25.26	35.49	5	30	35.26	5	30	34.84	31.94	25.12
									VL	Welterlaan (2)	2	4.5	36.32	33.36	26.59	36.82	5	32	36.59	5	32	36.16	33.28	26.45
									VL	Welterlaan (2)	2	7.5	38.10	35.20	28.38	38.61	5	34	38.38	5	33	37.95	35.13	28.26
									VL	Welterlaan (2)	3	1.5	35.00	32.02	25.26	35.49	5	30	35.26	5	30	34.84	31.94	25.12
									VL	Welterlaan (2)	3	4.5	36.32	33.36	26.59	36.82	5	32	36.59	5	32	36.16	33.28	26.45
									VL	Welterlaan (2)	3	7.5	38.10	35.20	28.38	38.61	5	34	38.38	5	33	37.95	35.13	28.26
									VL	Welterlaan (2)	4	1.5	35.00	32.02	25.26	35.49	5	30	35.26	5	30	34.84	31.94	25.12
									VL	Welterlaan (2)	4	4.5	36.32	33.36	26.59	36.82	5	32	36.59	5	32	36.16	33.28	26.45
									VL	Welterlaan (2)	4	7.5	38.10	35.20	28.38	38.61	5	34	38.38	5	33	37.95	35.13	28.26
									VL	Welterlaan (2)	5	1.5	35.00	32.02	25.26	35.49	5	30	35.26	5	30	34.84	31.94	25.12
									VL	Welterlaan (2)	5	4.5	36.32	33.36	26.59	36.82	5	32	36.59	5	32	36.16	33.28	26.45
									VL	Welterlaan (2)	5	7.5	38.10	35.20	28.38	38.61	5	34	38.38	5	33	37.95	35.13	28.26
									VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	33.10	30.41	22.70	33.47	5	28	33.10	5	28	32.95	30.34	22.59
									VL	Benzenraderweg (3)	1	4.5	37.79	35.21	27.44	38.20	5	33	37.79	5	33	37.67	35.15	27.34
									VL	Benzenraderweg (3)	1	7.5	40.78	38.21	30.43	41.19	5	36	40.78	5	36	40.65	38.15	30.34
									VL	Benzenraderweg (3)	2	1.5	32.63	29.93	22.22	32.99	5	28	32.63	5	28	32.48	29.85	22.11
									VL	Benzenraderweg (3)	2	4.5	37.16	34.58	26.81	37.57	5	33	37.16	5	32	37.04	34.52	26.71
									VL	Benzenraderweg (3)	2	7.5	40.48	37.91	30.13	40.89	5	36	40.48	5	35	40.35	37.85	30.04
									VL	Benzenraderweg (3)	3	1.5	32.18	29.46	21.77	32.53	5	28	32.18	5	27	32.02	29.39	21.65
									VL	Benzenraderweg (3)	3	4.5	36.14	33.54	25.78	36.54	5	32	36.14	5	31	36.01	33.48	25.68
									VL	Benzenraderweg (3)	3	7.5	40.05	37.48	29.70	40.46	5	35	40.05	5	35	39.93	37.42	29.61
									VL	Benzenraderweg (3)	4	1.5	31.67	28.94	21.25	32.02	5	27	31.67	5	27	31.52	28.87	21.13
									VL	Benzenraderweg (3)	4	4.5	34.69	32.05	24.31	35.07	5	30	34.69	5	30	34.55	31.99	24.21
									VL	Benzenraderweg (3)	4	7.5	39.61	37.03	29.26	40.02	5	35	39.61	5	35	39.48	36.97	29.16
									VL	Benzenraderweg (3)	5	1.5	31.28	28.54	20.86	31.63	5	27	31.28	5	26	31.12	28.46	20.73
									VL	Benzenraderweg (3)	5	4.5	33.14	30.45	22.74	33.51	5	29	33.14	5	28	32.99	30.38	22.62

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
								VL	Welterlaan (2)	1	4.5	36.02	33.04	26.28	36.51	5	32	36.28	5	31	35.86	32.95	26.14
								VL	Welterlaan (2)	2	1.5	35.19	32.19	25.44	35.67	5	31	35.44	5	30	35.02	32.11	25.30
								VL	Welterlaan (2)	2	4.5	36.02	33.04	26.28	36.51	5	32	36.28	5	31	35.86	32.95	26.14
								VL	Welterlaan (2)	3	1.5	35.19	32.19	25.44	35.67	5	31	35.44	5	30	35.02	32.11	25.30
								VL	Welterlaan (2)	3	4.5	36.02	33.04	26.28	36.51	5	32	36.28	5	31	35.86	32.95	26.14
								VL	Welterlaan (2)	4	1.5	35.19	32.19	25.44	35.67	5	31	35.44	5	30	35.02	32.11	25.30
								VL	Welterlaan (2)	4	4.5	36.02	33.04	26.28	36.51	5	32	36.28	5	31	35.86	32.95	26.14
								VL	Welterlaan (2)	5	1.5	35.19	32.19	25.44	35.67	5	31	35.44	5	30	35.02	32.11	25.30
								VL	Welterlaan (2)	5	4.5	36.02	33.04	26.28	36.51	5	32	36.28	5	31	35.86	32.95	26.14
								VL	Benzenraderweg (3	1	1.5	34.30	31.62	23.90	34.67	5	30	34.30	5	29	34.16	31.55	23.79
								VL	Benzenraderweg (3	1	4.5	40.26	37.69	29.91	40.67	5	36	40.26	5	35	40.13	37.63	29.82
								VL	Benzenraderweg (3	2	1.5	33.29	30.58	22.88	33.65	5	29	33.29	5	28	33.14	30.50	22.76
								VL	Benzenraderweg (3	2	4.5	39.88	37.31	29.53	40.29	5	35	39.88	5	35	39.75	37.25	29.43
								VL	Benzenraderweg (3	3	1.5	32.53	29.80	22.11	32.88	5	28	32.53	5	28	32.38	29.73	21.99
								VL	Benzenraderweg (3	3	4.5	39.17	36.60	28.82	39.58	5	35	39.17	5	34	39.05	36.54	28.73
								VL	Benzenraderweg (3	4	1.5	31.96	29.22	21.54	32.31	5	27	31.96	5	27	31.80	29.14	21.42
								VL	Benzenraderweg (3	4	4.5	38.48	35.90	28.13	38.89	5	34	38.48	5	33	38.35	35.84	28.03
								VL	Benzenraderweg (3	5	1.5	31.53	28.78	21.10	31.87	5	27	31.53	5	27	31.37	28.69	20.98
								VL	Benzenraderweg (3	5	4.5	37.13	34.52	26.76	37.52	5	33	37.13	5	32	37.00	34.46	26.66
								VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	28.80	26.23	18.54	29.24	5	24	28.80	5	24	28.80	26.23	18.54
								VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	35.37	32.91	25.14	35.84	5	31	35.37	5	30	35.37	32.91	25.14
								VL	Bekkerweg (4)	2	1.5	27.86	25.26	17.59	28.29	5	23	27.86	5	23	27.86	25.26	17.59
								VL	Bekkerweg (4)	2	4.5	35.24	32.79	25.01	35.72	5	31	35.24	5	30	35.24	32.79	25.01
								VL	Bekkerweg (4)	3	1.5	27.20	24.59	16.94	27.63	5	23	27.20	5	22	27.20	24.59	16.94
								VL	Bekkerweg (4)	3	4.5	34.44	31.99	24.21	34.92	5	30	34.44	5	29	34.44	31.99	24.21
								VL	Bekkerweg (4)	4	1.5	26.70	24.07	16.43	27.12	5	22	26.70	5	22	26.70	24.07	16.43
								VL	Bekkerweg (4)	4	4.5	33.28	30.81	23.05	33.75	5	29	33.28	5	28	33.28	30.81	23.05
								VL	Bekkerweg (4)	5	1.5	26.27	23.63	16.00	26.68	5	22	26.27	5	21	26.27	23.63	16.00
								VL	Bekkerweg (4)	5	4.5	32.98	30.49	22.74	33.44	5	28	32.98	5	28	32.98	30.49	22.74
								VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	38.32	35.61	28.69	38.91	5	34	38.69	5	34	38.32	35.61	28.69
								VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	46.93	44.32	37.33	47.55	5	43	47.33	5	42	46.93	44.32	37.33
								VL	Ruys de beerenbroi	2	1.5	36.60	33.86	26.96	37.18	5	32	36.96	5	32	36.60	33.86	26.96
								VL	Ruys de beerenbroi	2	4.5	46.81	44.22	37.22	47.44	5	42	47.22	5	42	46.81	44.22	37.22
								VL	Ruys de beerenbroi	3	1.5	35.18	32.39	25.52	35.74	5	31	35.52	5	31	35.18	32.39	25.52
								VL	Ruys de beerenbroi	3	4.5	46.17	43.59	36.58	46.80	5	42	46.58	5	42	46.17	43.59	36.58
								VL	Ruys de beerenbroi	4	1.5	33.90	31.08	24.24	34.45	5	29	34.24	5	29	33.90	31.08	24.24
								VL	Ruys de beerenbroi	4	4.5	44.62	42.03	35.02	45.25	5	40	45.02	5	40	44.62	42.03	35.02
								VL	Ruys de beerenbroi	5	1.5	32.91	30.06	23.23	33.45	5	28	33.23	5	28	32.91	30.06	23.23
								VL	Ruys de beerenbroi	5	4.5	43.89	41.29	34.29	44.52	5	40	44.29	5	39	43.89	41.29	34.29
9	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	37	gevel				VL	totaal (0)	1	1.5	44.69	41.88	34.95	45.22		45	44.95		45	44.50	41.78	34.79
								VL	totaal (0)	1	4.5	54.43	51.75	44.76	55.01		55	54.76		55	54.26	51.67	44.63
								VL	totaal (0)	2	1.5	43.48	40.63	33.72	43.99		44	43.72		44	43.28	40.53	33.56
								VL	totaal (0)	2	4.5	53.97	51.31	44.31	54.56		55	54.31		54	53.81	51.23	44.18
								VL	totaal (0)	3	1.5	42.43	39.55	32.66	42.93		43	42.66		43	42.23	39.45	32.49
								VL	totaal (0)	3	4.5	52.45	49.77	42.77	53.03		53	52.77		53	52.29	49.69	42.64
								VL	totaal (0)	4	1.5	41.60	38.71	31.82	42.10		42	41.82		42	41.40	38.60	31.65
								VL	totaal (0)	4	4.5	51.34	48.65	41.66	51.92		52	51.66		52	51.17	48.57	41.53
								VL	totaal (0)	5	1.5	41.02	38.11	31.23	41.51		42	41.23		41	40.81	38.01	31.06
								VL	totaal (0)	5	4.5	48.14	45.39	38.42	48.69		49	48.42		48	47.96	45.30	38.27
								VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	43.53	40.71	33.84	44.07	5	39	43.84	5	39	43.32	40.61	33.68
								VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	54.15	51.47	44.51	54.74	5	50	54.51	5	50	53.98	51.38	44.37
								VL	Burgemeester Gijze	2	1.5	42.05	39.20	32.35	42.58	5	38	42.35	5	37	41.83	39.09	32.18

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(^) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
				VL	Burgemeester Gijze	2	4.5	53.65	50.98	44.01	54.25	5	49	54.01	5	49	53.48	50.90	43.88		
				VL	Burgemeester Gijze	3	1.5	40.67	37.78	30.96	41.19	5	36	40.96	5	36	40.45	37.67	30.78		
				VL	Burgemeester Gijze	3	4.5	52.00	49.32	42.36	52.59	5	48	52.36	5	47	51.83	49.24	42.22		
				VL	Burgemeester Gijze	4	1.5	39.50	36.59	29.79	40.02	5	35	39.79	5	35	39.27	36.47	29.60		
				VL	Burgemeester Gijze	4	4.5	50.88	48.19	41.24	51.47	5	46	51.24	5	46	50.71	48.10	41.10		
				VL	Burgemeester Gijze	5	1.5	38.62	35.70	28.90	39.13	5	34	38.90	5	34	38.39	35.57	28.71		
				VL	Burgemeester Gijze	5	4.5	47.23	44.48	37.57	47.80	5	43	47.57	5	43	47.05	44.38	37.42		
				VL	Welterlaan (2)	1	1.5	33.34	30.34	23.59	33.82	5	29	33.59	5	29	33.16	30.26	23.45		
				VL	Welterlaan (2)	1	4.5	34.07	31.12	24.34	34.57	5	30	34.34	5	29	33.91	31.04	24.20		
				VL	Welterlaan (2)	2	1.5	33.34	30.34	23.59	33.82	5	29	33.59	5	29	33.16	30.26	23.45		
				VL	Welterlaan (2)	2	4.5	34.07	31.12	24.34	34.57	5	30	34.34	5	29	33.91	31.04	24.20		
				VL	Welterlaan (2)	3	1.5	33.34	30.34	23.59	33.82	5	29	33.59	5	29	33.16	30.26	23.45		
				VL	Welterlaan (2)	3	4.5	34.07	31.12	24.34	34.57	5	30	34.34	5	29	33.91	31.04	24.20		
				VL	Welterlaan (2)	4	1.5	33.29	30.29	23.54	33.77	5	29	33.54	5	29	33.11	30.21	23.40		
				VL	Welterlaan (2)	4	4.5	34.07	31.12	24.34	34.57	5	30	34.34	5	29	33.91	31.04	24.20		
				VL	Welterlaan (2)	5	1.5	33.26	30.27	23.52	33.75	5	29	33.52	5	29	33.09	30.18	23.37		
				VL	Welterlaan (2)	5	4.5	34.07	31.12	24.34	34.57	5	30	34.34	5	29	33.91	31.04	24.20		
				VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	32.27	29.59	21.87	32.64	5	28	32.27	5	27	32.12	29.51	21.76		
				VL	Benzenraderweg (3)	1	4.5	38.70	36.11	28.34	39.10	5	34	38.70	5	34	38.57	36.05	28.24		
				VL	Benzenraderweg (3)	2	1.5	30.43	27.69	20.00	30.77	5	26	30.43	5	25	30.27	27.61	19.88		
				VL	Benzenraderweg (3)	2	4.5	39.15	36.57	28.80	39.56	5	35	39.15	5	34	39.03	36.51	28.70		
				VL	Benzenraderweg (3)	3	1.5	29.35	26.58	18.91	29.68	5	25	29.35	5	24	29.18	26.49	18.78		
				VL	Benzenraderweg (3)	3	4.5	38.84	36.29	28.50	39.26	5	34	38.84	5	34	38.72	36.23	28.41		
				VL	Benzenraderweg (3)	4	1.5	28.66	25.87	18.21	28.99	5	24	28.66	5	24	28.49	25.79	18.08		
				VL	Benzenraderweg (3)	4	4.5	36.76	34.17	26.40	37.16	5	32	36.76	5	32	36.63	34.11	26.31		
				VL	Benzenraderweg (3)	5	1.5	28.19	25.40	17.75	28.52	5	24	28.19	5	23	28.02	25.32	17.62		
				VL	Benzenraderweg (3)	5	4.5	35.09	32.48	24.72	35.48	5	30	35.09	5	30	34.96	32.42	24.62		
				VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	30.49	27.91	20.23	30.92	5	26	30.49	5	25	30.37	27.86	20.13		
				VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	35.25	32.74	25.00	35.70	5	31	35.25	5	30	35.14	32.69	24.91		
				VL	Bekkerweg (4)	2	1.5	30.07	27.49	19.82	30.51	5	26	30.07	5	25	29.95	27.43	19.71		
				VL	Bekkerweg (4)	2	4.5	35.18	32.68	24.94	35.64	5	31	35.18	5	30	35.07	32.64	24.85		
				VL	Bekkerweg (4)	3	1.5	29.79	27.21	19.54	30.23	5	25	29.79	5	25	29.67	27.15	19.43		
				VL	Bekkerweg (4)	3	4.5	34.72	32.23	24.48	35.18	5	30	34.72	5	30	34.61	32.18	24.39		
				VL	Bekkerweg (4)	4	1.5	29.56	26.97	19.31	29.99	5	25	29.56	5	25	29.44	26.92	19.20		
				VL	Bekkerweg (4)	4	4.5	33.50	30.99	23.26	33.96	5	29	33.50	5	29	33.39	30.94	23.17		
				VL	Bekkerweg (4)	5	1.5	29.37	26.79	19.12	29.81	5	25	29.37	5	24	29.25	26.74	19.02		
				VL	Bekkerweg (4)	5	4.5	33.31	30.77	23.06	33.76	5	29	33.31	5	28	33.19	30.72	22.96		
				VL	Ruys de beerenbroek	1	1.5	32.98	30.09	23.29	33.51	5	29	33.29	5	28	32.81	29.99	23.14		
				VL	Ruys de beerenbroek	1	4.5	36.18	33.43	26.53	36.75	5	32	36.53	5	32	36.04	33.35	26.41		
				VL	Ruys de beerenbroek	2	1.5	32.98	30.09	23.29	33.51	5	29	33.29	5	28	32.81	29.99	23.14		
				VL	Ruys de beerenbroek	2	4.5	36.18	33.43	26.53	36.75	5	32	36.53	5	32	36.04	33.35	26.41		
				VL	Ruys de beerenbroek	3	1.5	32.74	29.83	23.04	33.26	5	28	33.04	5	28	32.56	29.74	22.89		
				VL	Ruys de beerenbroek	3	4.5	36.18	33.43	26.53	36.75	5	32	36.53	5	32	36.04	33.35	26.41		
				VL	Ruys de beerenbroek	4	1.5	32.50	29.59	22.80	33.02	5	28	32.80	5	28	32.32	29.49	22.65		
				VL	Ruys de beerenbroek	4	4.5	36.18	33.43	26.53	36.75	5	32	36.53	5	32	36.04	33.35	26.41		
				VL	Ruys de beerenbroek	5	1.5	32.35	29.43	22.65	32.87	5	28	32.65	5	28	32.17	29.34	22.50		
				VL	Ruys de beerenbroek	5	4.5	36.32	33.56	26.67	36.89	5	32	36.67	5	32	36.18	33.48	26.55		
10	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	41	gevel				VL	totaal (0)	1	1.5	42.16	39.34	32.41	42.68	43	42.41	42	41.98	39.24	32.25
				VL	totaal (0)	2	1.5	41.60	38.76	31.83	42.11	42	41.83	42	41.83	42	41.41	38.66	31.67		
				VL	totaal (0)	3	1.5	41.23	38.38	31.45	41.74	42	41.45	41	41.04	38.28	31.29				
				VL	totaal (0)	4	1.5	40.91	38.04	31.12	41.41	41	41.12	41	40.72	37.95	30.96				
				VL	totaal (0)	5	1.5	40.67	37.80	30.87	41.17	41	40.87	41	40.48	37.70	30.71				

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(^) VL: ex. optrektoeslag						
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
								VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	40.04	37.22	30.36	40.59	5	36	40.36	5	35	39.83	37.11	30.18
								VL	Burgemeester Gijze	2	1.5	39.09	36.25	29.40	39.63	5	35	39.40	5	34	38.87	36.13	29.21
								VL	Burgemeester Gijze	3	1.5	38.41	35.55	28.72	38.94	5	34	38.72	5	34	38.18	35.43	28.52
								VL	Burgemeester Gijze	4	1.5	37.87	34.99	28.17	38.40	5	33	38.17	5	33	37.64	34.87	27.97
								VL	Burgemeester Gijze	5	1.5	37.47	34.58	27.76	37.99	5	33	37.76	5	33	37.23	34.45	27.56
								VL	Welterlaan (2)	1	1.5	33.19	30.25	23.47	33.70	5	29	33.47	5	28	33.09	30.20	23.38
								VL	Welterlaan (2)	2	1.5	33.19	30.25	23.47	33.70	5	29	33.47	5	28	33.09	30.20	23.38
								VL	Welterlaan (2)	3	1.5	33.19	30.25	23.47	33.70	5	29	33.47	5	28	33.09	30.20	23.38
								VL	Welterlaan (2)	4	1.5	33.19	30.25	23.47	33.70	5	29	33.47	5	28	33.09	30.20	23.38
								VL	Welterlaan (2)	5	1.5	33.19	30.25	23.47	33.70	5	29	33.47	5	28	33.09	30.20	23.38
								VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	28.73	26.01	18.31	29.08	5	24	28.73	5	24	28.63	25.96	18.24
								VL	Benzenraderweg (3)	2	1.5	28.68	25.96	18.26	29.03	5	24	28.68	5	24	28.58	25.91	18.18
								VL	Benzenraderweg (3)	3	1.5	28.65	25.92	18.23	29.00	5	24	28.65	5	24	28.55	25.87	18.15
								VL	Benzenraderweg (3)	4	1.5	28.49	25.76	18.07	28.84	5	24	28.49	5	23	28.38	25.71	17.99
								VL	Benzenraderweg (3)	5	1.5	28.37	25.63	17.95	28.72	5	24	28.37	5	23	28.26	25.58	17.87
								VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	30.43	27.83	20.17	30.86	5	26	30.43	5	25	30.29	27.77	20.06
								VL	Bekkerweg (4)	2	1.5	30.39	27.80	20.14	30.82	5	26	30.39	5	25	30.26	27.74	20.03
								VL	Bekkerweg (4)	3	1.5	30.38	27.78	20.12	30.81	5	26	30.38	5	25	30.24	27.72	20.01
								VL	Bekkerweg (4)	4	1.5	30.32	27.72	20.07	30.75	5	26	30.32	5	25	30.18	27.66	19.95
								VL	Bekkerweg (4)	5	1.5	30.25	27.65	19.99	30.68	5	26	30.25	5	25	30.11	27.59	19.88
								VL	Ruys de beerenbroek	1	1.5	33.85	30.93	24.15	34.37	5	29	34.15	5	29	33.65	30.83	23.98
								VL	Ruys de beerenbroek	2	1.5	33.85	30.93	24.15	34.37	5	29	34.15	5	29	33.65	30.83	23.98
								VL	Ruys de beerenbroek	3	1.5	33.85	30.93	24.15	34.37	5	29	34.15	5	29	33.65	30.83	23.98
								VL	Ruys de beerenbroek	4	1.5	33.67	30.75	23.98	34.19	5	29	33.98	5	29	33.47	30.65	23.81
								VL	Ruys de beerenbroek	5	1.5	33.52	30.59	23.82	34.03	5	29	33.82	5	29	33.32	30.48	23.65
21	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	23	gevel				VL	totaal (0)	1	1.5	45.39	42.52	35.60	45.89		46	45.60		46	45.11	42.38	35.36
								VL	totaal (0)	2	1.5	44.38	41.48	34.56	44.86		45	44.56		45	44.09	41.33	34.32
								VL	totaal (0)	3	1.5	43.54	40.60	33.70	44.01		44	43.70		44	43.24	40.45	33.45
								VL	totaal (0)	4	1.5	42.89	39.93	33.04	43.35		43	43.04		43	42.59	39.78	32.79
								VL	totaal (0)	5	1.5	42.43	39.46	32.57	42.88		43	42.57		43	42.13	39.31	32.32
								VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	41.95	39.05	32.24	42.47	5	37	42.24	5	37	41.61	38.87	31.95
								VL	Burgemeester Gijze	2	1.5	40.80	37.85	31.07	41.30	5	36	41.07	5	36	40.44	37.67	30.78
								VL	Burgemeester Gijze	3	1.5	39.75	36.76	30.01	40.24	5	35	40.01	5	35	39.38	36.57	29.70
								VL	Burgemeester Gijze	4	1.5	38.98	35.96	29.23	39.46	5	34	39.23	5	34	38.59	35.76	28.90
								VL	Burgemeester Gijze	5	1.5	38.43	35.40	28.67	38.90	5	34	38.67	5	34	38.04	35.19	28.35
								VL	Welterlaan (2)	1	1.5	41.03	38.15	31.32	41.55	5	37	41.32	5	36	40.76	38.02	31.10
								VL	Welterlaan (2)	2	1.5	39.75	36.82	30.02	40.25	5	35	40.02	5	35	39.46	36.68	29.78
								VL	Welterlaan (2)	3	1.5	38.79	35.81	29.05	39.28	5	34	39.05	5	34	38.48	35.66	28.79
								VL	Welterlaan (2)	4	1.5	38.05	35.04	28.30	38.53	5	34	38.30	5	33	37.74	34.89	28.04
								VL	Welterlaan (2)	5	1.5	37.54	34.52	27.79	38.02	5	33	37.79	5	33	37.22	34.36	27.52
								VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	35.40	32.62	24.96	35.73	5	31	35.40	5	30	35.10	32.47	24.72
								VL	Benzenraderweg (3)	2	1.5	35.21	32.42	24.76	35.54	5	31	35.21	5	30	34.90	32.27	24.53
								VL	Benzenraderweg (3)	3	1.5	34.77	31.98	24.32	35.10	5	30	34.77	5	30	34.47	31.82	24.09
								VL	Benzenraderweg (3)	4	1.5	34.20	31.39	23.74	34.52	5	30	34.20	5	29	33.89	31.23	23.50
								VL	Benzenraderweg (3)	5	1.5	33.73	30.91	23.27	34.04	5	29	33.73	5	29	33.41	30.74	23.02
								VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	30.20	27.60	19.94	30.63	5	26	30.20	5	25	30.18	27.59	19.92
								VL	Bekkerweg (4)	2	1.5	29.56	26.95	19.30	29.99	5	25	29.56	5	25	29.55	26.95	19.29
								VL	Bekkerweg (4)	3	1.5	29.16	26.54	18.89	29.58	5	25	29.16	5	24	29.14	26.53	18.88
								VL	Bekkerweg (4)	4	1.5	28.89	26.27	18.63	29.31	5	24	28.89	5	24	28.88	26.26	18.62
								VL	Bekkerweg (4)	5	1.5	28.73	26.11	18.47	29.15	5	24	28.73	5	24	28.71	26.10	18.45
								VL	Ruys de beerenbroek	1	1.5	32.43	29.57	22.76	32.97	5	28	32.76	5	28	32.43	29.57	22.76
								VL	Ruys de beerenbroek	2	1.5	32.43	29.57	22.76	32.97	5	28	32.76	5	28	32.43	29.57	22.76

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
22	0.0	0.0 Doctor Jaegersstraat	23	gevel				VL	Ruys de beerenbroi	3	1.5	32.43	29.57	22.76	32.97	5	28	32.76	5	28	32.43	29.57	22.76
					VL	Ruys de beerenbroi	4	1.5	32.43	29.57	22.76	32.97	5	28	32.76	5	28	32.43	29.57	22.76			
					VL	Ruys de beerenbroi	5	1.5	32.43	29.57	22.76	32.97	5	28	32.76	5	28	32.43	29.57	22.76			
					VL	totaal (0)	1	4.5	49.49	46.76	39.67	50.02		50	49.67		50	49.25	46.64	39.47			
					VL	totaal (0)	1	7.5	50.83	48.12	40.96	51.34		51	50.96		51	50.59	48.00	40.77			
					VL	totaal (0)	2	4.5	49.31	46.58	39.50	49.84		50	49.50		50	49.06	46.46	39.30			
					VL	totaal (0)	2	7.5	50.76	48.05	40.90	51.28		51	50.90		51	50.52	47.93	40.70			
					VL	totaal (0)	3	4.5	48.66	45.93	38.86	49.19		49	48.86		49	48.42	45.80	38.66			
					VL	totaal (0)	3	7.5	50.66	47.95	40.81	51.18		51	50.81		51	50.42	47.83	40.61			
					VL	totaal (0)	4	4.5	47.91	45.15	38.11	48.43		48	48.11		48	47.66	45.02	37.91			
					VL	totaal (0)	4	7.5	50.54	47.82	40.70	51.06		51	50.70		51	50.30	47.70	40.50			
					VL	totaal (0)	5	4.5	46.88	44.09	37.07	47.39		47	47.07		47	46.62	43.96	36.86			
					VL	totaal (0)	5	7.5	50.40	47.67	40.57	50.92		51	50.57		51	50.16	47.56	40.38			
					VL	Burgemeester Gijze	1	4.5	47.51	44.74	37.84	48.07	5	43	47.84	5	43	47.24	44.60	37.61			
					VL	Burgemeester Gijze	1	7.5	48.26	45.50	38.59	48.82	5	44	48.59	5	44	47.98	45.36	38.36			
					VL	Burgemeester Gijze	2	4.5	47.38	44.63	37.72	47.95	5	43	47.72	5	43	47.11	44.49	37.49			
					VL	Burgemeester Gijze	2	7.5	48.26	45.50	38.59	48.82	5	44	48.59	5	44	47.98	45.36	38.36			
					VL	Burgemeester Gijze	3	4.5	46.70	43.93	37.03	47.26	5	42	47.03	5	42	46.42	43.79	36.80			
					VL	Burgemeester Gijze	3	7.5	48.26	45.50	38.59	48.82	5	44	48.59	5	44	47.98	45.36	38.36			
					VL	Burgemeester Gijze	4	4.5	45.99	43.20	36.31	46.54	5	42	46.31	5	41	45.70	43.05	36.08			
					VL	Burgemeester Gijze	4	7.5	48.26	45.50	38.59	48.82	5	44	48.59	5	44	47.98	45.36	38.36			
					VL	Burgemeester Gijze	5	4.5	44.74	41.91	35.05	45.28	5	40	45.05	5	40	44.44	41.76	34.80			
					VL	Burgemeester Gijze	5	7.5	48.25	45.49	38.58	48.81	5	44	48.58	5	44	47.98	45.35	38.36			
					VL	Welterlaan (2)	1	4.5	39.76	36.96	30.08	40.31	5	35	40.08	5	35	39.52	36.85	29.88			
					VL	Welterlaan (2)	1	7.5	41.09	38.29	31.41	41.64	5	37	41.41	5	36	40.85	38.18	31.21			
					VL	Welterlaan (2)	2	4.5	39.76	36.96	30.08	40.31	5	35	40.08	5	35	39.52	36.85	29.88			
					VL	Welterlaan (2)	2	7.5	41.09	38.29	31.41	41.64	5	37	41.41	5	36	40.85	38.18	31.21			
					VL	Welterlaan (2)	3	4.5	39.70	36.90	30.02	40.25	5	35	40.02	5	35	39.46	36.79	29.82			
					VL	Welterlaan (2)	3	7.5	41.09	38.29	31.41	41.64	5	37	41.41	5	36	40.85	38.18	31.21			
					VL	Welterlaan (2)	4	4.5	39.23	36.38	29.53	39.76	5	35	39.53	5	35	38.98	36.26	29.33			
					VL	Welterlaan (2)	4	7.5	41.09	38.29	31.41	41.64	5	37	41.41	5	36	40.85	38.18	31.21			
					VL	Welterlaan (2)	5	4.5	38.93	36.07	29.23	39.46	5	34	39.23	5	34	38.67	35.94	29.02			
					VL	Welterlaan (2)	5	7.5	41.09	38.29	31.41	41.64	5	37	41.41	5	36	40.85	38.18	31.21			
					VL	Benzenraderweg (3)	1	4.5	42.29	39.67	31.92	42.68	5	38	42.29	5	37	42.06	39.56	31.74			
					VL	Benzenraderweg (3)	1	7.5	45.15	42.52	34.77	45.54	5	41	45.15	5	40	44.91	42.41	34.59			
					VL	Benzenraderweg (3)	2	4.5	41.73	39.10	31.35	42.12	5	37	41.73	5	37	41.49	38.99	31.18			
					VL	Benzenraderweg (3)	2	7.5	44.88	42.26	34.51	45.27	5	40	44.88	5	40	44.65	42.15	34.33			
					VL	Benzenraderweg (3)	3	4.5	40.54	37.89	30.15	40.92	5	36	40.54	5	36	40.30	37.78	29.97			
					VL	Benzenraderweg (3)	3	7.5	44.47	41.85	34.09	44.86	5	40	44.47	5	39	44.23	41.74	33.92			
					VL	Benzenraderweg (3)	4	4.5	39.35	36.68	28.96	39.72	5	35	39.35	5	34	39.10	36.56	28.77			
					VL	Benzenraderweg (3)	4	7.5	43.92	41.31	33.55	44.31	5	39	43.92	5	39	43.69	41.19	33.38			
					VL	Benzenraderweg (3)	5	4.5	38.06	35.36	27.65	38.42	5	33	38.06	5	33	37.79	35.23	27.45			
					VL	Benzenraderweg (3)	5	7.5	43.25	40.63	32.88	43.64	5	39	43.25	5	38	43.02	40.52	32.70			
					VL	Bekkerweg (4)	1	4.5	36.19	33.71	25.96	36.66	5	32	36.19	5	31	36.18	33.70	25.95			
					VL	Bekkerweg (4)	1	7.5	37.50	35.01	27.26	37.96	5	33	37.50	5	33	37.49	35.01	27.25			
					VL	Bekkerweg (4)	2	4.5	36.19	33.71	25.96	36.66	5	32	36.19	5	31	36.18	33.70	25.95			
					VL	Bekkerweg (4)	2	7.5	37.50	35.01	27.26	37.96	5	33	37.50	5	33	37.49	35.01	27.25			
					VL	Bekkerweg (4)	3	4.5	36.18	33.69	25.94	36.64	5	32	36.18	5	31	36.16	33.69	25.93			
					VL	Bekkerweg (4)	3	7.5	37.50	35.01	27.26	37.96	5	33	37.50	5	33	37.49	35.01	27.25			
					VL	Bekkerweg (4)	4	4.5	35.03	32.52	24.79	35.49	5	30	35.03	5	30	35.01	32.52	24.77			
					VL	Bekkerweg (4)	4	7.5	37.50	35.01	27.26	37.96	5	33	37.50	5	33	37.49	35.01	27.25			
					VL	Bekkerweg (4)	5	4.5	34.50	31.99	24.26	34.96	5	30	34.50	5	29	34.49	31.98	24.24			

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
23	0.0	0.0 Tuin nieuwbouw		vrij			Tuin	VL	Bekkerweg (4)	5	7.5	37.50	35.01	27.26	37.96	5	33	37.50	5	33	37.49	35.01	27.25
								VL	Ruys de beerenbroi	1	4.5	32.95	30.13	23.28	33.50	5	28	33.28	5	28	32.95	30.13	23.28
								VL	Ruys de beerenbroi	1	7.5	34.90	32.15	25.25	35.47	5	30	35.25	5	30	34.90	32.15	25.25
								VL	Ruys de beerenbroi	2	4.5	32.95	30.13	23.28	33.50	5	28	33.28	5	28	32.95	30.13	23.28
								VL	Ruys de beerenbroi	2	7.5	34.90	32.15	25.25	35.47	5	30	35.25	5	30	34.90	32.15	25.25
								VL	Ruys de beerenbroi	3	4.5	32.95	30.13	23.28	33.50	5	28	33.28	5	28	32.95	30.13	23.28
								VL	Ruys de beerenbroi	3	7.5	34.90	32.15	25.25	35.47	5	30	35.25	5	30	34.90	32.15	25.25
								VL	Ruys de beerenbroi	4	4.5	32.95	30.13	23.28	33.50	5	28	33.28	5	28	32.95	30.13	23.28
								VL	Ruys de beerenbroi	4	7.5	34.90	32.15	25.25	35.47	5	30	35.25	5	30	34.90	32.15	25.25
								VL	Ruys de beerenbroi	5	4.5	32.95	30.13	23.28	33.50	5	28	33.28	5	28	32.95	30.13	23.28
								VL	Ruys de beerenbroi	5	7.5	34.90	32.15	25.25	35.47	5	30	35.25	5	30	34.90	32.15	25.25
								VL	totaal (0)	1	1.5	49.96	47.19	40.09	50.46		50	50.09		50	49.69	47.05	39.87
								VL	totaal (0)	2	1.5	49.93	47.15	40.05	50.42		50	50.05		50	49.65	47.01	39.83
								VL	totaal (0)	3	1.5	49.89	47.12	40.02	50.39		50	50.02		50	49.61	46.98	39.79
								VL	totaal (0)	4	1.5	49.87	47.09	39.99	50.36		50	49.99		50	49.59	46.95	39.77
								VL	totaal (0)	5	1.5	49.85	47.08	39.98	50.35		50	49.98		50	49.57	46.94	39.75
								VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	47.15	44.33	37.47	47.70	5	43	47.47	5	42	46.83	44.17	37.20
								VL	Burgemeester Gijze	2	1.5	47.08	44.27	37.40	47.63	5	43	47.40	5	42	46.77	44.10	37.14
								VL	Burgemeester Gijze	3	1.5	47.02	44.21	37.34	47.57	5	43	47.34	5	42	46.71	44.05	37.08
								VL	Burgemeester Gijze	4	1.5	46.98	44.17	37.30	47.53	5	43	47.30	5	42	46.67	44.01	37.04
								VL	Burgemeester Gijze	5	1.5	46.96	44.14	37.27	47.50	5	43	47.27	5	42	46.64	43.98	37.01
								VL	Welterlaan (2)	1	1.5	42.29	39.48	32.60	42.84	5	38	42.60	5	38	42.03	39.35	32.39
								VL	Welterlaan (2)	2	1.5	42.29	39.48	32.60	42.84	5	38	42.60	5	38	42.03	39.35	32.39
								VL	Welterlaan (2)	3	1.5	42.29	39.48	32.60	42.84	5	38	42.60	5	38	42.03	39.35	32.39
								VL	Welterlaan (2)	4	1.5	42.29	39.48	32.60	42.84	5	38	42.60	5	38	42.03	39.35	32.39
								VL	Welterlaan (2)	5	1.5	42.29	39.48	32.60	42.84	5	38	42.60	5	38	42.03	39.35	32.39
								VL	Benzenraderweg (3)	1	1.5	44.08	41.41	33.68	44.45	5	39	44.08	5	39	43.82	41.29	33.49
								VL	Benzenraderweg (3)	2	1.5	44.06	41.40	33.67	44.44	5	39	44.06	5	39	43.80	41.27	33.47
								VL	Benzenraderweg (3)	3	1.5	44.04	41.38	33.65	44.42	5	39	44.04	5	39	43.78	41.25	33.46
								VL	Benzenraderweg (3)	4	1.5	44.03	41.36	33.63	44.40	5	39	44.03	5	39	43.77	41.24	33.44
								VL	Benzenraderweg (3)	5	1.5	44.02	41.36	33.63	44.40	5	39	44.02	5	39	43.76	41.23	33.43
								VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	33.71	31.11	23.45	34.14	5	29	33.71	5	29	33.63	31.08	23.38
								VL	Bekkerweg (4)	2	1.5	33.71	31.11	23.45	34.14	5	29	33.71	5	29	33.63	31.08	23.38
								VL	Bekkerweg (4)	3	1.5	33.71	31.11	23.45	34.14	5	29	33.71	5	29	33.63	31.08	23.38
								VL	Bekkerweg (4)	4	1.5	33.71	31.11	23.45	34.14	5	29	33.71	5	29	33.63	31.08	23.38
								VL	Bekkerweg (4)	5	1.5	33.71	31.11	23.45	34.14	5	29	33.71	5	29	33.63	31.08	23.38
								VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	33.89	30.99	24.20	34.41	5	29	34.20	5	29	33.80	30.94	24.12
								VL	Ruys de beerenbroi	2	1.5	33.89	30.99	24.20	34.41	5	29	34.20	5	29	33.80	30.94	24.12
								VL	Ruys de beerenbroi	3	1.5	33.89	30.99	24.20	34.41	5	29	34.20	5	29	33.80	30.94	24.12
								VL	Ruys de beerenbroi	4	1.5	33.89	30.99	24.20	34.41	5	29	34.20	5	29	33.80	30.94	24.12
								VL	Ruys de beerenbroi	5	1.5	33.89	30.99	24.20	34.41	5	29	34.20	5	29	33.80	30.94	24.12
24	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	33	vrij			Tuin	VL	totaal (0)	1	1.5	45.00	42.14	35.20	45.50		45	45.20		45	44.79	42.04	35.03
								VL	totaal (0)	2	1.5	44.47	41.60	34.66	44.96		45	44.66		45	44.26	41.49	34.49
								VL	totaal (0)	3	1.5	43.87	40.97	34.04	44.35		44	44.04		44	43.65	40.86	33.87
								VL	totaal (0)	4	1.5	43.27	40.36	33.44	43.75		44	43.44		43	43.06	40.25	33.27
								VL	totaal (0)	5	1.5	42.87	39.95	33.03	43.34		43	43.03		43	42.65	39.84	32.86
								VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	43.26	40.40	33.56	43.79	5	39	43.56	5	39	43.04	40.28	33.38
								VL	Burgemeester Gijze	2	1.5	42.52	39.63	32.81	43.04	5	38	42.81	5	38	42.29	39.51	32.62
								VL	Burgemeester Gijze	3	1.5	41.65	38.73	31.93	42.16	5	37	41.93	5	37	41.41	38.61	31.73
								VL	Burgemeester Gijze	4	1.5	40.77	37.83	31.04	41.27	5	36	41.04	5	36	40.52	37.70	30.84
								VL	Burgemeester Gijze	5	1.5	40.15	37.20	30.42	40.65	5	36	40.42	5	35	39.90	37.06	30.21
								VL	Welterlaan (2)	1	1.5	36.72	33.72	26.97	37.20	5	32	36.97	5	32	36.52	33.63	26.81

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(^) VL: ex. optrektoeslag					
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
25	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	27	vrij		Tuin	VL	Welterlaan (2)	2	1.5	36.72	33.72	26.97	37.20	5	32	36.97	5	32	36.52	33.63	26.81
							VL	Welterlaan (2)	3	1.5	36.72	33.72	26.97	37.20	5	32	36.97	5	32	36.52	33.63	26.81
							VL	Welterlaan (2)	4	1.5	36.72	33.72	26.97	37.20	5	32	36.97	5	32	36.52	33.63	26.81
							VL	Welterlaan (2)	5	1.5	36.72	33.72	26.97	37.20	5	32	36.97	5	32	36.52	33.63	26.81
							VL	Benzenraderweg (3	1	1.5	35.62	32.91	25.21	35.98	5	31	35.62	5	31	35.44	32.83	25.08
							VL	Benzenraderweg (3	2	1.5	35.31	32.59	24.90	35.66	5	31	35.31	5	30	35.13	32.51	24.76
							VL	Benzenraderweg (3	3	1.5	34.79	32.06	24.37	35.14	5	30	34.79	5	30	34.61	31.97	24.23
							VL	Benzenraderweg (3	4	1.5	34.17	31.43	23.75	34.52	5	30	34.17	5	29	33.99	31.34	23.61
							VL	Benzenraderweg (3	5	1.5	33.65	30.90	23.22	33.99	5	29	33.65	5	29	33.47	30.80	23.08
							VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	29.96	27.40	19.71	30.40	5	25	29.96	5	25	29.89	27.37	19.65
							VL	Bekkerweg (4)	2	1.5	29.85	27.28	19.60	30.29	5	25	29.85	5	25	29.77	27.25	19.54
							VL	Bekkerweg (4)	3	1.5	29.77	27.19	19.52	30.21	5	25	29.77	5	25	29.69	27.16	19.46
							VL	Bekkerweg (4)	4	1.5	29.67	27.10	19.43	30.11	5	25	29.67	5	25	29.60	27.07	19.37
							VL	Bekkerweg (4)	5	1.5	29.61	27.04	19.37	30.05	5	25	29.61	5	25	29.54	27.01	19.30
							VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	30.31	27.42	20.62	30.84	5	26	30.62	5	26	30.21	27.37	20.54
							VL	Ruys de beerenbroi	2	1.5	30.31	27.42	20.62	30.84	5	26	30.62	5	26	30.21	27.37	20.54
							VL	Ruys de beerenbroi	3	1.5	30.31	27.42	20.62	30.84	5	26	30.62	5	26	30.21	27.37	20.54
							VL	Ruys de beerenbroi	4	1.5	30.31	27.42	20.62	30.84	5	26	30.62	5	26	30.21	27.37	20.54
							VL	Ruys de beerenbroi	5	1.5	30.31	27.42	20.62	30.84	5	26	30.62	5	26	30.21	27.37	20.54
							VL	totaal (0)	1	1.5	45.80	42.92	35.98	46.29		46	45.98		46	45.55	42.79	35.77
							VL	totaal (0)	2	1.5	45.36	42.46	35.54	45.84		46	45.54		46	45.11	42.33	35.32
							VL	totaal (0)	3	1.5	44.78	41.86	34.95	45.26		45	44.95		45	44.52	41.73	34.73
							VL	totaal (0)	4	1.5	44.28	41.34	34.44	44.75		45	44.44		44	44.01	41.20	34.22
							VL	totaal (0)	5	1.5	43.92	40.97	34.08	44.39		44	44.08		44	43.65	40.83	33.86
							VL	Burgemeester Gijze	1	1.5	43.62	40.72	33.91	44.14	5	39	43.91	5	39	43.33	40.56	33.66
							VL	Burgemeester Gijze	2	1.5	43.03	40.11	33.31	43.54	5	39	43.31	5	38	42.73	39.95	33.06
							VL	Burgemeester Gijze	3	1.5	42.18	39.22	32.45	42.68	5	38	42.45	5	37	41.87	39.06	32.19
							VL	Burgemeester Gijze	4	1.5	41.40	38.42	31.67	41.89	5	37	41.67	5	37	41.08	38.25	31.40
							VL	Burgemeester Gijze	5	1.5	40.86	37.87	31.12	41.35	5	36	41.12	5	36	40.53	37.69	30.84
							VL	Welterlaan (2)	1	1.5	37.95	34.93	28.19	38.42	5	33	38.19	5	33	37.68	34.80	27.97
							VL	Welterlaan (2)	2	1.5	37.95	34.93	28.19	38.42	5	33	38.19	5	33	37.68	34.80	27.97
							VL	Welterlaan (2)	3	1.5	37.95	34.93	28.19	38.42	5	33	38.19	5	33	37.68	34.80	27.97
							VL	Welterlaan (2)	4	1.5	37.95	34.93	28.19	38.42	5	33	38.19	5	33	37.68	34.80	27.97
							VL	Welterlaan (2)	5	1.5	37.95	34.93	28.19	38.42	5	33	38.19	5	33	37.68	34.80	27.97
							VL	Benzenraderweg (3	1	1.5	36.19	33.44	25.76	36.53	5	32	36.19	5	31	35.95	33.32	25.57
							VL	Benzenraderweg (3	2	1.5	36.07	33.32	25.64	36.41	5	31	36.07	5	31	35.82	33.19	25.45
							VL	Benzenraderweg (3	3	1.5	35.66	32.90	25.22	36.00	5	31	35.66	5	31	35.41	32.77	25.03
							VL	Benzenraderweg (3	4	1.5	35.15	32.38	24.71	35.48	5	30	35.15	5	30	34.90	32.25	24.52
							VL	Benzenraderweg (3	5	1.5	34.66	31.87	24.21	34.99	5	30	34.66	5	30	34.40	31.74	24.01
							VL	Bekkerweg (4)	1	1.5	33.03	30.44	22.77	33.46	5	28	33.03	5	28	32.99	30.42	22.73
							VL	Bekkerweg (4)	2	1.5	32.14	29.53	21.88	32.57	5	28	32.14	5	27	32.10	29.51	21.84
							VL	Bekkerweg (4)	3	1.5	31.49	28.86	21.22	31.91	5	27	31.49	5	26	31.44	28.84	21.18
							VL	Bekkerweg (4)	4	1.5	30.98	28.34	20.71	31.39	5	26	30.98	5	26	30.93	28.32	20.67
							VL	Bekkerweg (4)	5	1.5	30.64	28.00	20.37	31.05	5	26	30.64	5	26	30.60	27.98	20.33
							VL	Ruys de beerenbroi	1	1.5	34.14	31.32	24.48	34.69	5	30	34.48	5	29	34.10	31.30	24.44
							VL	Ruys de beerenbroi	2	1.5	33.77	30.93	24.10	34.32	5	29	34.10	5	29	33.73	30.91	24.06
							VL	Ruys de beerenbroi	3	1.5	33.54	30.69	23.86	34.08	5	29	33.86	5	29	33.50	30.67	23.83
							VL	Ruys de beerenbroi	4	1.5	33.40	30.54	23.72	33.94	5	29	33.72	5	29	33.36	30.52	23.69
							VL	Ruys de beerenbroi	5	1.5	33.31	30.45	23.63	33.85	5	29	33.63	5	29	33.27	30.43	23.60
26	0.0	0.0 Tuin Doctor Jaegersstraat	11	vrij		Tuin	VL	totaal (0)	1	1.5	42.85	39.91	32.84	43.27		43	42.85		43	42.45	39.70	32.51
							VL	totaal (0)	2	1.5	42.82	39.88	32.82	43.24		43	42.82		43	42.42	39.67	32.49
							VL	totaal (0)	3	1.5	42.76	39.81	32.76	43.18		43	42.76		43	42.36	39.61	32.43

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag		
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
				VL	totaal (0)			4	1.5	42.45	39.49	32.46	42.87		43	42.46		42	42.04	39.28	32.13
				VL	totaal (0)			5	1.5	42.20	39.23	32.22	42.62		43	42.22		42	41.79	39.02	31.89
				VL	Burgemeester Gijze			1	1.5	37.40	34.34	27.64	37.86	5	33	37.64	5	33	36.91	34.08	27.22
				VL	Burgemeester Gijze			2	1.5	37.40	34.34	27.64	37.86	5	33	37.64	5	33	36.91	34.08	27.22
				VL	Burgemeester Gijze			3	1.5	37.40	34.34	27.64	37.86	5	33	37.64	5	33	36.91	34.08	27.22
				VL	Burgemeester Gijze			4	1.5	37.40	34.34	27.64	37.86	5	33	37.64	5	33	36.91	34.08	27.22
				VL	Burgemeester Gijze			5	1.5	37.40	34.34	27.64	37.86	5	33	37.64	5	33	36.91	34.08	27.22
				VL	Welterlaan (2)			1	1.5	36.99	33.97	27.23	37.46	5	32	37.23	5	32	36.56	33.76	26.88
				VL	Welterlaan (2)			2	1.5	36.99	33.97	27.23	37.46	5	32	37.23	5	32	36.56	33.76	26.88
				VL	Welterlaan (2)			3	1.5	36.99	33.97	27.23	37.46	5	32	37.23	5	32	36.56	33.76	26.88
				VL	Welterlaan (2)			4	1.5	36.59	33.56	26.83	37.06	5	32	36.83	5	32	36.16	33.35	26.48
				VL	Welterlaan (2)			5	1.5	36.25	33.20	26.48	36.71	5	32	36.48	5	31	35.81	32.99	26.12
				VL	Benzenraderweg (3)			1	1.5	38.38	35.53	27.90	38.68	5	34	38.38	5	33	37.94	35.31	27.57
				VL	Benzenraderweg (3)			2	1.5	38.30	35.45	27.83	38.60	5	34	38.30	5	33	37.86	35.23	27.49
				VL	Benzenraderweg (3)			3	1.5	38.12	35.26	27.64	38.42	5	33	38.12	5	33	37.68	35.04	27.30
				VL	Benzenraderweg (3)			4	1.5	37.49	34.62	27.01	37.79	5	33	37.49	5	32	37.04	34.40	26.66
				VL	Benzenraderweg (3)			5	1.5	36.96	34.09	26.48	37.26	5	32	36.96	5	32	36.51	33.86	26.13
				VL	Bekkerweg (4)			1	1.5	28.06	25.46	17.81	28.49	5	23	28.06	5	23	28.06	25.46	17.81
				VL	Bekkerweg (4)			2	1.5	28.06	25.46	17.81	28.49	5	23	28.06	5	23	28.06	25.46	17.81
				VL	Bekkerweg (4)			3	1.5	28.06	25.46	17.81	28.49	5	23	28.06	5	23	28.06	25.46	17.81
				VL	Bekkerweg (4)			4	1.5	28.06	25.46	17.81	28.49	5	23	28.06	5	23	28.06	25.46	17.81
				VL	Bekkerweg (4)			5	1.5	28.06	25.46	17.81	28.49	5	23	28.06	5	23	28.06	25.46	17.81
				VL	Ruys de beerenbroek			1	1.5	31.03	28.18	21.36	31.57	5	27	31.36	5	26	31.03	28.18	21.36
				VL	Ruys de beerenbroek			2	1.5	31.03	28.18	21.36	31.57	5	27	31.36	5	26	31.03	28.18	21.36
				VL	Ruys de beerenbroek			3	1.5	31.03	28.18	21.36	31.57	5	27	31.36	5	26	31.03	28.18	21.36
				VL	Ruys de beerenbroek			4	1.5	31.03	28.18	21.36	31.57	5	27	31.36	5	26	31.03	28.18	21.36
				VL	Ruys de beerenbroek			5	1.5	31.03	28.18	21.36	31.57	5	27	31.36	5	26	31.03	28.18	21.36

Rijlijnen

nr	z.gem	lengte	wegdek	hellingcor.	groep	omschrijving	kenmerk	art	110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten				snelheden				
												%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
1	0.0	197	01 glad asfalt/DAB		Ruys de beerenbrouckl	Ruys de Beerenbroi	Ruys de Be	vlicht	12302.0	☒	dag	6.53	94.79	3.54	1.67	.00	50	50	50	50
											avond	3.93	97.46	1.93	.61	.00	50	50	50	50
											nacht	.74	95.61	3.24	1.15	.00	50	50	50	50
2	0.0	34	01 glad asfalt/DAB		Bekkerweg (4)	Bekkerweg	Wv3	vlicht	2239.0	☒	dag	6.54	98.09	1.44	.46	.00	50	50	50	50
											avond	4.10	99.19	.68	.13	.00	50	50	50	50
											nacht	.65	98.31	1.46	.23	.00	50	50	50	50
3	0.0	97	01 glad asfalt/DAB		Bekkerweg (4)	Bekkerweg	Wv2	vlicht	2217.0	☒	dag	6.54	97.63	1.81	.56	.00	50	50	50	50
											avond	4.09	98.99	.85	.16	.00	50	50	50	50
											nacht	.64	97.89	1.83	.28	.00	50	50	50	50
4	0.0	154	01 glad asfalt/DAB		Benzenraderweg (3)	Benzenraderweg	Wv1	vlicht	414.0	☒	dag	6.55	97.51	1.75	.73	.00	30	30	30	30
											avond	4.09	98.97	.82	.21	.00	30	30	30	30
											nacht	.65	97.86	1.77	.37	.00	30	30	30	30
5	0.0	118	01 glad asfalt/DAB		Welterlaan (2)	Welterlaan	Wv2	vlicht	13030.0	☒	dag	6.53	95.69	2.30	2.01	.00	50	50	50	50
											avond	3.94	98.13	1.14	.73	.00	50	50	50	50
											nacht	.74	96.50	2.11	1.39	.00	50	50	50	50
6	0.0	96	01 glad asfalt/DAB		Welterlaan (2)	Welterlaan	Wv1	vlicht	15754.0	☒	dag	6.54	94.78	2.78	2.45	.00	50	50	50	50
											avond	3.92	97.72	1.38	.89	.00	50	50	50	50
											nacht	.74	95.75	2.56	1.69	.00	50	50	50	50
7	0.0	88	75 sma-nl8 CROW316		Benzenraderweg (3)	Benzenraderweg	Wv3	vlicht	4627.0	☒	dag	6.55	95.84	2.35	1.81	.00	50	50	50	50
											avond	4.06	97.92	1.56	.52	.00	50	50	50	50
											nacht	.64	96.69	2.38	.93	.00	50	50	50	50
8	0.0	76	75 sma-nl8 CROW316		Benzenraderweg (3)	Benzenraderweg	Wv2	vlicht	4878.0	☒	dag	6.55	95.82	2.33	1.86	.00	50	50	50	50
											avond	4.06	97.94	1.53	.53	.00	50	50	50	50
											nacht	.64	96.69	2.36	.95	.00	50	50	50	50
9	0.0	178	01 glad asfalt/DAB		Burgemeester Gijzelsla	Burgemeester Gijze	Burgemeest	vlicht	11944.0	☒	dag	6.53	94.89	3.18	1.94	.00	50	50	50	50
											avond	3.93	97.54	1.76	.71	.00	50	50	50	50
											nacht	.74	95.76	2.91	1.34	.00	50	50	50	50
10	0.0	107	01 glad asfalt/DAB		Bekkerweg (4)	Bekkerweg	Wv1	vlicht	5273.0	☒	dag	6.56	95.09	3.59	1.32	.00	50	50	50	50
											avond	4.04	97.91	1.71	.38	.00	50	50	50	50
											nacht	.64	95.69	3.64	.67	.00	50	50	50	50

Optrektoeslag

nr	optrektoeslag	kenmerk
1	1e gelijkwaardig	
2	1e gelijkwaardig	
3	1e gelijkwaardig	
4	1e ongelijkwaardig	
5	1e gelijkwaardig	
6	1e ongelijkwaardig	
7	1e gelijkwaardig	
8	1e gelijkwaardig	

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	407	100.0	
2	58	100.0	
3	54	100.0	